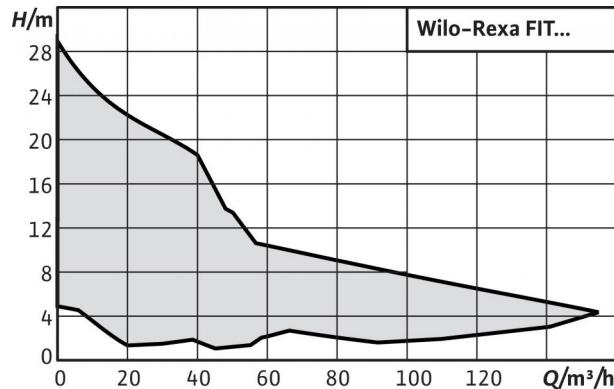


Description de la série de fabrication: Wilo-Rexa FIT



Semblable à la photo ci-dessus

Construction

Pompe submersible pour eaux chargées pour fonctionnement intermittent pour l'installation immergée stationnaire et transportable et l'installation à sec stationnaire.

Domaines d'application

Pompage des

- eaux chargées avec matières fécales selon EN 12050-1
- Eaux usées

Dénomination

Dénomination

Exemple :

Wilo-Rexa FIT**Description de la série de fabrication: Wilo-Rexa FIT****Dénomination**

Exemple :

Rexa**FIT****V****06****D****A****110****E****A****D****1****-****2****t****0015****5****40****A****Wilo-Rexa FIT****V06DA-110/EAD1-2-T0015-540-A**Pompe submersible pompe
submersible pour eaux chargées

Série

Roue Vortex

Diamètre nominal côté refoulement p.
ex. DN 65Hydraulique percée côté aspiration
selon DINExécution matériau hydraulique A =
exécution standard

Détermination de l'hydraulique

Moteur à chambre sèche

Exécution matériau moteur A =
exécution standardEtanchement avec deux garnitures
mécaniques indépendantesClasse d'efficacité IE, p. ex. 1 = IE1
(sur le modèle de IEC 60034-30)

sans homologation Ex

Nombre de pôles

Exécution de l'alimentation réseau :

M = 1~

T = 3~

Valeur/10 = Puissance moteur P₂ en
kW

Fréquence (5 = 50 Hz, 6 = 60 Hz)

Code pour la tension assignée

Equipement électrique

supplémentaire :

O = avec extrémité libre du câble

P = Avec fiche

A = Avec interrupteur à flotteur et fiche

Equipement/fonctionnement

- Surveillance de la température du bobinage avec sonde bimétallique
- Électrode-tige externe en option pour la surveillance de la chambre d'étanchéité

Description/construction

Pompe submersible pour eaux chargées en groupe monobloc immergé pour l'installation immergée stationnaire et transportable et installation à sec stationnaire en fonctionnement intermittent.

Hydraulique

Le refoulement est équipé d'une bride (axe horizontal). Le taux de matière sèche maximum est de 8 % (selon l'hydraulique). Les roues utilisées sont de type Vortex.

Moteur

Les moteurs utilisés sont des moteurs refroidis en surface à courant alternatif (avec condensateur de fonctionnement intégré) et triphasé à démarrage direct. La chaleur est transmise directement au fluide environnant par le carter du moteur. Les moteurs peuvent donc être utilisés immergés en fonctionnement continu (S1), et non-immersés en service temporaire (S2) ou en service intermittent (S3).

De plus, les moteurs sont équipés d'une surveillance thermique. Elle protège les enroulements (ou bobinages) du moteur contre toute surchauffe. En cas de groupes avec un moteur monophasé, celle-ci est intégrée et automatique. En d'autres termes, le moteur est coupé en cas de surchauffe et redémarré automatiquement dès qu'il est refroidi. Des sondes bimétalliques sont utilisées en série.

En outre, le moteur peut être équipé d'une électrode externe placée au niveau de la chambre à huile pour le contrôle de l'étanchéité. Elle signale toute pénétration d'eau dans la chambre à huile intermédiaire à travers la garniture mécanique côté fluide.

Le câble de raccordement de série est de 10 m et est disponible dans les exécutions suivantes :

- Avec extrémités libres
- Avec fiche
- Avec interrupteur à flotteur et fiche

Etanchement

Une chambre d'étanchéité se trouve entre le moteur et l'hydraulique. Elle est remplie d'huile blanche médicinale. L'étanchéité côté fluide et côté moteur est garantie par deux garnitures mécaniques tournantes indépendantes l'une de l'autre.

Matériaux

- Carter de moteur : 1.4301
- Corps de l'hydraulique : EN-GJL 250
- Roue : EN-GJL 250
- Joints statiques : NBR
- Etanchéité côté pompe : SiC/SiC
- Etanchéité côté moteur : C/MgSiO₄
- Extrémité d'arbre : acier inoxydable 1.4021

Etendue de la fourniture

- Pompe submersible pour eaux chargées avec câble de 10 m
- Version du câble selon les variantes :
 - Avec extrémités de câbles libres (O)
 - Avec fiche (P)
 - Avec interrupteur à flotteur et fiche (A)
- Notice de service et d'entretien

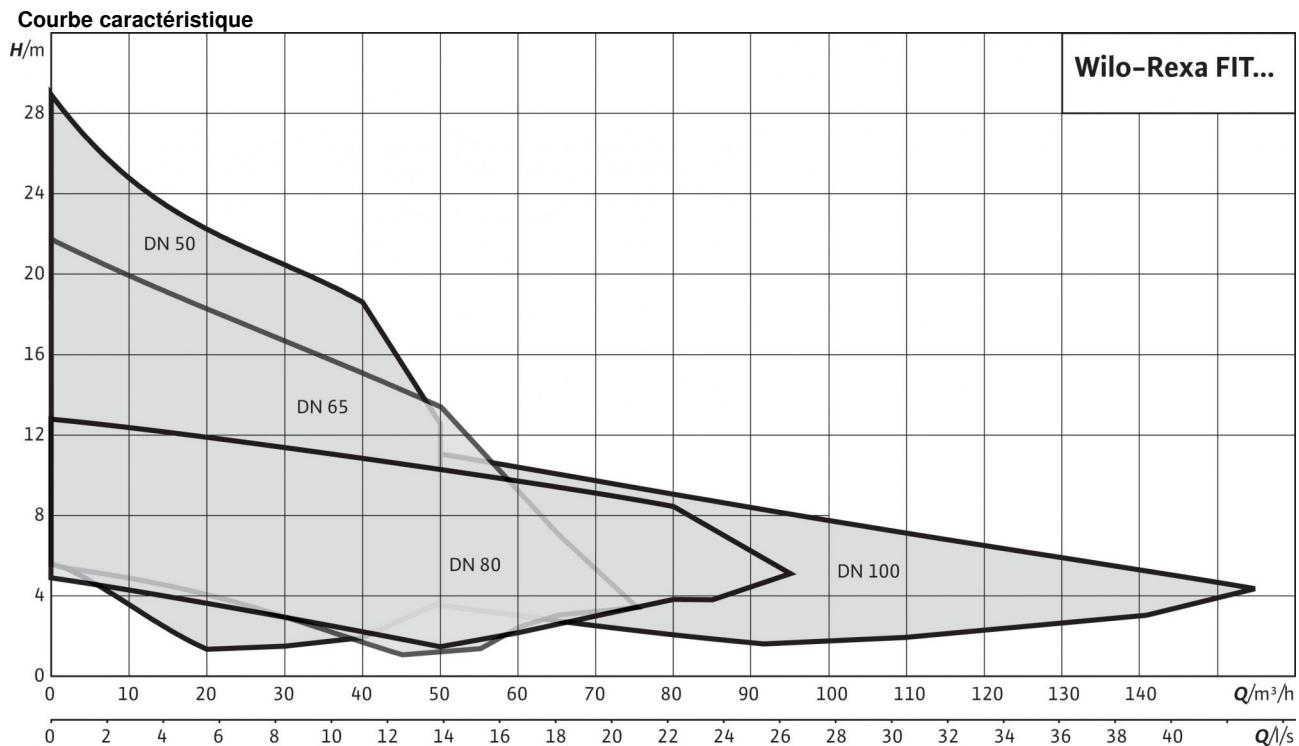
Accessoires

Description de la série de fabrication: Wilo-Rexa FIT

Accessoires

- Dispositif d'accrochage ou pied de pompe
- Contrôle externe de la chambre d'étanchéité pour la surveillance de la chambre à huile intermédiaire
- Chaînes
- Coffrets de commande, relais et fiches
- Jeux de fixation avec clavette

Courbe caractéristique: Wilo-Rexa FIT



Equipement/Fonctionnement: Wilo-Rexa FIT

Construction

Inondable	-
Roue monocanal	-
Roue Vortex	•
Roue multicanal	-
Roue multicanal ouverte	-
Dilacérateur	-
Tête d'agitation	-
Chambre d'étanchéité	•
Chambre de fuites	-
Etanchement côté moteur, garniture mécanique	•
Etanchement côté moteur, bague d'étanchéité de l'arbre	-
Etanchement côté fluide, garniture mécanique	•
Moteur monophasé	•
Moteur triphasé	•
Démarrage direct	•
Démarrage étoile-triangle	-
Fonctionnement avec convertisseur de fréquence	-
Moteur à chambre sèche	•
Moteur avec refroidisseur d'huile	-
Moteur à sec avec réfrigération circuit fermé	-

Application

Installation immergée stationnaire	-
Installation immergée transportable	•
Installation à sec stationnaire	-
Installation à sec transportable	-

Equipement/fonctions

Sonde d'étanchéité du moteur	-
Surveillance chambre d'étanchéité	°
Surveillance chambre de fuites	-
Sonde PTO (température du moteur)	•
Sonde PTC (température moteur)	-
Protection antidéflagrante	-
Interruuteur à flotteur	-
Boîtier condensateurs à 1~230 V	Exécution A
Prêt à être branché	•

Matériaux

Corps de pompe	fonte grise
Roue	fonte grise
Carter du moteur	Acier inoxydable

• = fourni, - = non fourni, ° = en option

Liste de produits: Wilo-Rexa FIT

TYP	Raccord côté refoulement	Débit max. Q_{max}	Hauteur manométrique max. H_{max}	Débit optimal Q_{opt}	Hauteur manométrique optimale H_{opt}	Courant nominal I_N	Puissance nominale du moteur P_2	Protection anti- déflagrante	N° de réf.
FIT V05DA-122/ DN 50	6 l/s	6 m	3 l/s	3 m	7,2 A	1,1 kW	-	6064576	
EAD0-2-M0011-									
523-A									
FIT V05DA-122/ DN 50	6 l/s	6 m	3 l/s	3 m	7,2 A	1,1 kW	-	6064578	
EAD0-2-M0011-									
523-P									
FIT V05DA-122/ DN 50	6 l/s	6 m	3 l/s	3 m	2,9 A	1,1 kW	-	6064577	
EAD1-2-T0011-									
540-A									
FIT V05DA-122/ DN 50	6 l/s	6 m	3 l/s	3 m	2,9 A	1,1 kW	-	6064579	
EAD1-2-T0011-									
540-O									
FIT V05DA-124/ DN 50	8 l/s	9 m	4 l/s	5 m	7,2 A	1,1 kW	-	6064580	
EAD0-2-M0011-									
523-A									
FIT V05DA-124/ DN 50	8 l/s	9 m	4 l/s	5 m	7,2 A	1,1 kW	-	6064582	
EAD0-2-M0011-									
523-P									
FIT V05DA-124/ DN 50	8 l/s	9 m	4 l/s	5 m	2,9 A	1,1 kW	-	6064581	
EAD1-2-T0011-									
540-A									
FIT V05DA-124/ DN 50	8 l/s	9 m	4 l/s	5 m	2,9 A	1,1 kW	-	6064583	
EAD1-2-T0011-									
540-O									
FIT V05DA-126/ DN 50	11 l/s	13 m	5 l/s	8 m	9,3 A	1,5 kW	-	6064584	
EAD0-2-M0015-									
523-A									
FIT V05DA-126/ DN 50	11 l/s	13 m	5 l/s	8 m	9,3 A	1,5 kW	-	6064586	
EAD0-2-M0015-									
523-P									
FIT V05DA-126/ DN 50	11 l/s	13 m	5 l/s	8 m	3,6 A	1,5 kW	-	6064585	
EAD1-2-T0015-									
540-A									
FIT V05DA-126/ DN 50	11 l/s	13 m	5 l/s	8 m	3,6 A	1,5 kW	-	6064587	
EAD1-2-T0015-									
540-O									
FIT V05DA-222/ DN 50	14 l/s	16 m	6 l/s	11 m	5,5 A	2,5 kW	-	6064588	
EAD1-2-T0025-									
540-A									
FIT V05DA-222/ DN 50	14 l/s	16 m	6 l/s	11 m	5,5 A	2,5 kW	-	6064589	
EAD1-2-T0025-									
540-O									
FIT V05DA-224/ DN 50	13 l/s	19 m	7 l/s	13 m	5,5 A	2,5 kW	-	6064590	
EAD1-2-T0025-									
540-A									

Liste de produits: Wilo-Rexa FIT

TYP	Raccord côté refoulement	Débit max. Q_{max}	Hauteur manométrique max. H_{max}	Débit optimal Q_{opt}	Hauteur manométrique optimale H_{opt}	Courant nominal I_N	Puissance nominale du moteur P_2	Protection anti- déflagrante	N° de réf.
FIT V05DA-224/ DN 50		13 l/s	19 m	7 l/s	13 m	5,5 A	2,5 kW	-	6064591
EAD1-2-T0025-									
540-O									
FIT V05DA-226/ DN 50		14 l/s	24 m	11 l/s	16 m	8,5 A	3,9 kW	-	6064592
EAD1-2-T0039-									
540-A									
FIT V05DA-226/ DN 50		14 l/s	24 m	11 l/s	16 m	8,5 A	3,9 kW	-	6064593
EAD1-2-T0039-									
540-O									
FIT V05DA-228/ DN 50		11 l/s	28 m	11 l/s	18 m	8,5 A	3,9 kW	-	6064594
EAD1-2-T0039-									
540-A									
FIT V05DA-228/ DN 50		11 l/s	28 m	11 l/s	18 m	8,5 A	3,9 kW	-	6064595
EAD1-2-T0039-									
540-O									
FIT V06DA-212/ DN 65/DN 80	10 l/s	8 m	5 l/s	5 m	7,2 A	1,1 kW	-	6064596	
EAD0-2-M0011-									
523-A									
FIT V06DA-212/ DN 65/DN 80	10 l/s	8 m	5 l/s	5 m	7,2 A	1,1 kW	-	6064598	
EAD0-2-M0011-									
523-P									
FIT V06DA-212/ DN 65/DN 80	10 l/s	8 m	5 l/s	5 m	2,9 A	1,1 kW	-	6064597	
EAD1-2-T0011-									
540-A									
FIT V06DA-212/ DN 65/DN 80	10 l/s	8 m	5 l/s	5 m	2,9 A	1,1 kW	-	6064599	
EAD1-2-T0011-									
540-O									
FIT V06DA-214/ DN 65/DN 80	11 l/s	12 m	6 l/s	8 m	9,3 A	1,5 kW	-	6064700	
EAD0-2-M0015-									
523-A									
FIT V06DA-214/ DN 65/DN 80	13 l/s	12 m	6 l/s	8 m	9,3 A	1,5 kW	-	6064702	
EAD0-2-M0015-									
523-P									
FIT V06DA-214/ DN 65/DN 80	13 l/s	12 m	6 l/s	8 m	3,6 A	1,5 kW	-	6064701	
EAD1-2-T0015-									
540-A									
FIT V06DA-214/ DN 65/DN 80	13 l/s	12 m	6 l/s	8 m	3,6 A	1,5 kW	-	6064703	
EAD1-2-T0015-									
540-O									
FIT V06DA-216/ DN 65/DN 80	17 l/s	16 m	8 l/s	11 m	5,5 A	2,5 kW	-	6064704	
EAD1-2-T0025-									
540-A									
FIT V06DA-216/ DN 65/DN 80	17 l/s	16 m	8 l/s	11 m	5,5 A	2,5 kW	-	6064705	
EAD1-2-T0025-									
540-O									

Liste de produits: Wilo-Rexa FIT

TYP	Raccord côté refoulement	Débit max. Q_{max}	Hauteur manométrique max. H_{max}	Débit optimal Q_{opt}	Hauteur manométrique optimale H_{opt}	Courant nominal I_N	Puissance nominale du moteur P_2	Protection anti- déflagrante	N° de réf.
FIT V06DA-222/ DN 65/DN 80	18 l/s	18 m	10 l/s	13 m	8,5 A	3,9 kW	-	6064706	
EAD1-2-T0039-									
540-A									
FIT V06DA-222/ DN 65/DN 80	18 l/s	18 m	10 l/s	13 m	8,5 A	3,9 kW	-	6064707	
EAD1-2-T0039-									
540-O									
FIT V06DA-224/ DN 65/DN 80	14 l/s	22 m	12 l/s	15 m	8,5 A	3,9 kW	-	6064708	
EAD1-2-T0039-									
540-A									
FIT V06DA-224/ DN 65/DN 80	14 l/s	22 m	12 l/s	15 m	8,5 A	3,9 kW	-	6064709	
EAD1-2-T0039-									
540-O									
FIT V06DA-622/ DN 65/DN 80	15 l/s	5 m	7 l/s	4 m	7 A	1,1 kW	-	6064710	
EAD0-4-M0011-									
523-P									
FIT V06DA-622/ DN 65/DN 80	13 l/s	5 m	7 l/s	4 m	3,1 A	1,1 kW	-	6064711	
EAD1-4-T0011-									
540-O									
FIT V06DA-623/ DN 65/DN 80	15 l/s	7 m	8 l/s	5 m	9,3 A	1,5 kW	-	6064712	
EAD0-4-M0015-									
523-P									
FIT V06DA-623/ DN 65/DN 80	15 l/s	7 m	8 l/s	5 m	3,7 A	1,5 kW	-	6064713	
EAD1-4-T0015-									
540-O									
FIT V06DA-625/ DN 65/DN 80	17 l/s	8 m	9 l/s	6 m	9,3 A	1,5 kW	-	6064714	
EAD0-4-M0015-									
523-P									
FIT V06DA-625/ DN 65/DN 80	17 l/s	8 m	9 l/s	6 m	3,7 A	1,5 kW	-	6064715	
EAD1-4-T0015-									
540-O									
FIT V06DA-626/ DN 65/DN 80	18 l/s	10 m	10 l/s	7 m	5,8 A	2,5 kW	-	6064716	
EAD1-4-T0025-									
540-O									
FIT V06DA-628/ DN 65/DN 80	21 l/s	12 m	11 l/s	8 m	5,8 A	2,5 kW	-	6064717	
EAD1-4-T0025-									
540-O									
FIT V08DA-422/ DN 80/DN 100	14 l/s	5 m	9 l/s	3 m	7 A	1,1 kW	-	6065917	
EAD0-4-M0011-									
523-A									
FIT V08DA-422/ DN 80/DN 100	14 l/s	5 m	9 l/s	3 m	7 A	1,1 kW	-	6065919	
EAD0-4-M0011-									
523-P									
FIT V08DA-422/ DN 80/DN 100	14 l/s	5 m	9 l/s	3 m	3,1 A	1,1 kW	-	6065918	
EAD1-4-T0011-									
540-A									

Liste de produits: Wilo-Rexa FIT

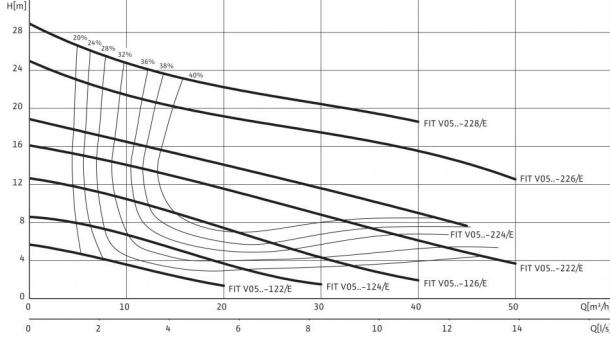
TYP	Raccord côté refoulement	Débit max. Q_{max}	Hauteur manométrique max. H_{max}	Débit optimal Q_{opt}	Hauteur manométrique optimale H_{opt}	Courant nominal I_N	Puissance nominale du moteur P_2	Protection anti- déflagrante	N° de réf.
FIT V08DA-422/ DN 80/DN 100	14 l/s	5 m	9 l/s	3 m	3,1 A	1,1 kW	-	6065920	
EAD1-4-T0011-									
540-O									
FIT V08DA-424/ DN 80/DN 100	17 l/s	7 m	11 l/s	4 m	7 A	1,1 kW	-	6065921	
EAD0-4-M0011-									
523-A									
FIT V08DA-424/ DN 80/DN 100	17 l/s	7 m	11 l/s	4 m	7 A	1,1 kW	-	6065923	
EAD0-4-M0011-									
523-P									
FIT V08DA-424/ DN 80/DN 100	17 l/s	7 m	11 l/s	4 m	3,1 A	1,1 kW	-	6065922	
EAD1-4-T0011-									
540-A									
FIT V08DA-424/ DN 80/DN 100	17 l/s	7 m	11 l/s	4 m	3,1 A	1,1 kW	-	6065924	
EAD1-4-T0011-									
540-O									
FIT V08DA-426/ DN 80/DN 100	19 l/s	9 m	12 l/s	6 m	9,3 A	1,5 kW	-	6065925	
EAD0-4-M0015-									
523-A									
FIT V08DA-426/ DN 80/DN 100	19 l/s	9 m	12 l/s	6 m	9,3 A	1,5 kW	-	6065927	
EAD0-4-M0015-									
523-P									
FIT V08DA-426/ DN 80/DN 100	19 l/s	9 m	12 l/s	6 m	3,7 A	1,5 kW	-	6065926	
EAD1-4-T0015-									
540-A									
FIT V08DA-426/ DN 80/DN 100	19 l/s	9 m	12 l/s	6 m	3,7 A	1,5 kW	-	6065928	
EAD1-4-T0015-									
540-O									
FIT V08DA-428/ DN 80/DN 100	22 l/s	10 m	14 l/s	7 m	5,8 A	2,5 kW	-	6065929	
EAD1-4-T0025-									
540-O									
FIT V08DA-524/ DN 80/DN 100	26 l/s	11 m	17 l/s	8 m	8,1 A	3,5 kW	-	6065931	
EAD0-4-T0035-									
540-O									
FIT V08DA-526/ DN 80/DN 100	22 l/s	13 m	19 l/s	9 m	8,1 A	3,5 kW	-	6065932	
EAD0-4-T0035-									
540-O									
FIT V10DA-422/ DN 100	25 l/s	6 m	13 l/s	4 m	3,7 A	1,5 kW	-	6081900	
EAD1-4-T0015-									
540-O									
FIT V10DA-424/ DN 100	30 l/s	7 m	15 l/s	5 m	5,8 A	2,5 kW	-	6081901	
EAD1-4-T0025-									
540-O									
FIT V10DA-425/ DN 100	34 l/s	9 m	17 l/s	6 m	5,8 A	2,5 kW	-	6081902	
EAD1-4-T0025-									
540-O									

Liste de produits: Wilo-Rexa FIT

TYP	Raccord côté refoulement	Débit max. Q_{\max}	Hauteur manométrique max. H_{\max}	Débit optimal Q_{opt}	Hauteur manométrique optimale H_{opt}	Courant nominal I_N	Puissance nominale du moteur P_2	Protection anti- déflagrante	N° de réf.
FIT V10DA-426/ DN 100		39 l/s	11 m	19 l/s	8 m	8,1 A	3,5 kW	-	6081903
EAD0-4-T0035-									
540-O									
FIT V10DA-428/ DN 100		25 l/s	14 m	22 l/s	9 m	8,1 A	3,5 kW	-	6081904
EAD0-4-T0035-									
540-O									

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-122/EAD0-2-M0011-523-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	5,7 m
Débit max. Q_{\max}	20,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	3,3 m
Débit optimal Q_{opt}	11,3 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,6 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	33,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7,2 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,59 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,97
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.899 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

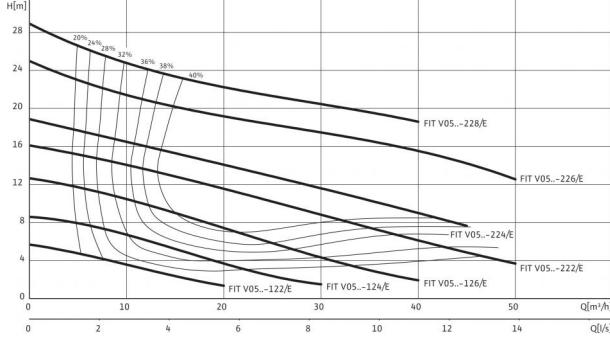
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-122/EAD0-2-M0011-523-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064576
Numéro EAN	4048482226972
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-122/EAD0-2-M0011-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	5,7 m
Débit max. Q_{\max}	20,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	3,3 m
Débit optimal Q_{opt}	11,3 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,6 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	33,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7,2 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,59 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,97
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.899 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

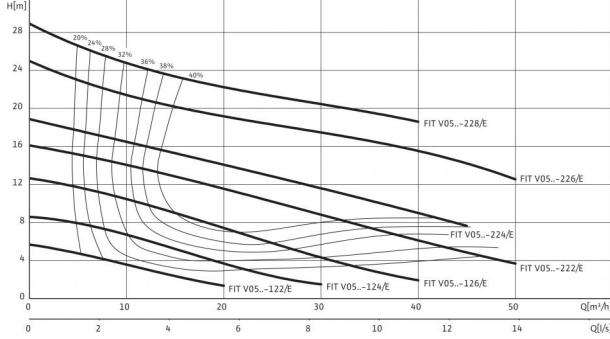
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-122/EAD0-2-M0011-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064578
Numéro EAN	4048482226996
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-122/EAD1-2-T0011-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	5,7 m
Débit max. Q_{\max}	20,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	3,3 m
Débit optimal Q_{opt}	11,3 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,6 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	2,9 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,5 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,76
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.893 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

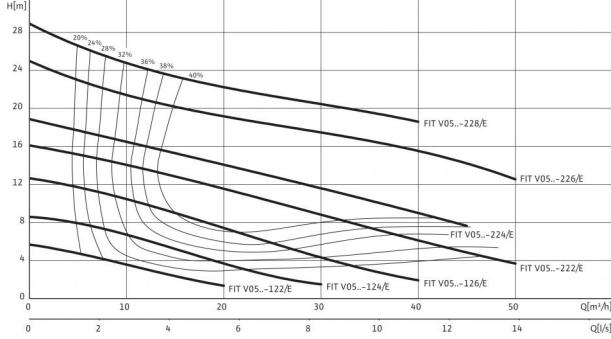
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-122/EAD1-2-T0011-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064577
Numéro EAN	4048482226989
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-122/EAD1-2-T0011-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	5,7 m
Débit max. Q_{\max}	20,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	3,3 m
Débit optimal Q_{opt}	11,3 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,6 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	2,9 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,5 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,76
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.893 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

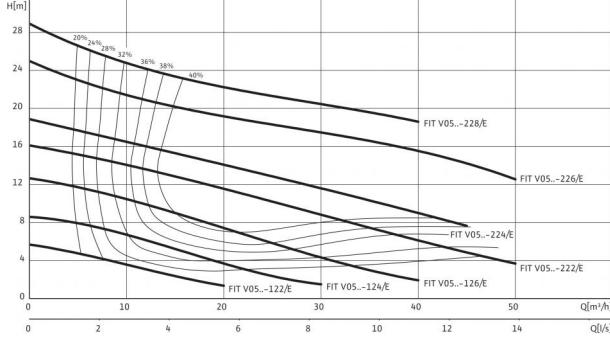
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-122/EAD1-2-T0011-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064579
Numéro EAN	4048482227009
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-124/EAD0-2-M0011-523-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,6 m
Débit max. Q_{\max}	30,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,4 m
Débit optimal Q_{opt}	14,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	33,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7,2 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,59 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,97
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.899 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

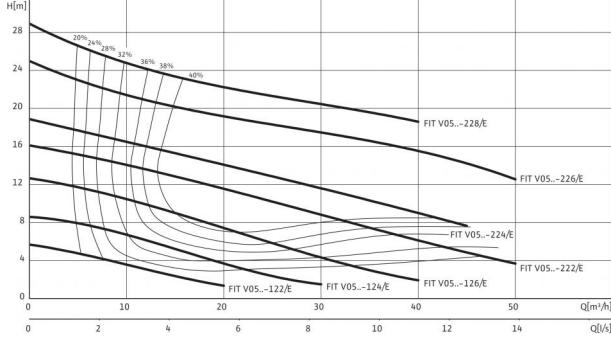
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-124/EAD0-2-M0011-523-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064580
Numéro EAN	4048482227214
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-124/EAD0-2-M0011-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,6 m
Débit max. Q_{\max}	30,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,4 m
Débit optimal Q_{opt}	14,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	33,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7,2 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,59 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,97
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.899 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

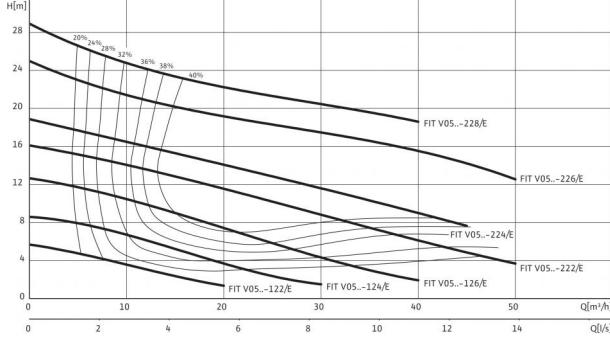
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-124/EAD0-2-M0011-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064582
Numéro EAN	4048482227238
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-124/EAD1-2-T0011-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,6 m
Débit max. Q_{\max}	30,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,4 m
Débit optimal Q_{opt}	14,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	2,9 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,5 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,76
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.893 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

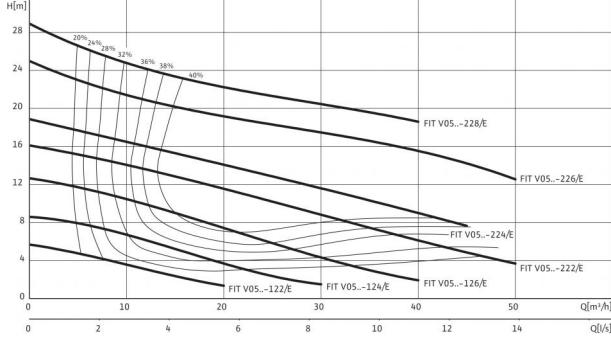
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-124/EAD1-2-T0011-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064581
Numéro EAN	4048482227221
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-124/EAD1-2-T0011-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,6 m
Débit max. Q_{\max}	30,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,4 m
Débit optimal Q_{opt}	14,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	2,9 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,5 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,76
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.893 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

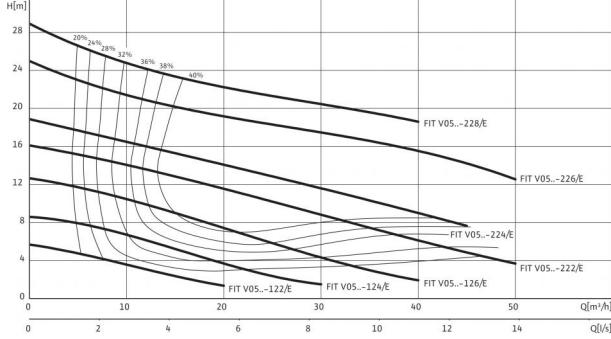
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-124/EAD1-2-T0011-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064583
Numéro EAN	4048482227245
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-126/EAD0-2-M0015-523-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	12,7 m
Débit max. Q_{\max}	40,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	7,9 m
Débit optimal Q_{opt}	18,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,4 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	33,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	9,3 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,1 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,98
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.852 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

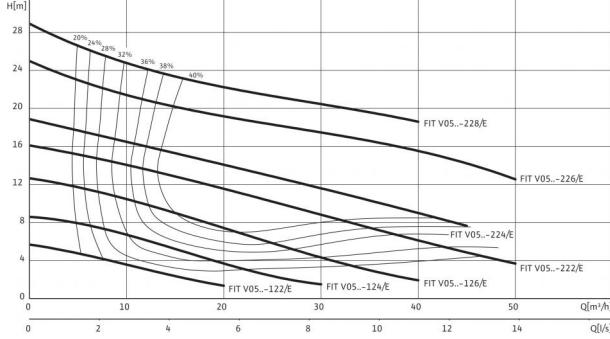
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-126/EAD0-2-M0015-523-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064584
Numéro EAN	4048482227252
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-126/EAD0-2-M0015-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	12,7 m
Débit max. Q_{\max}	40,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	7,9 m
Débit optimal Q_{opt}	18,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,4 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	33,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	9,3 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,1 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,98
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.852 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

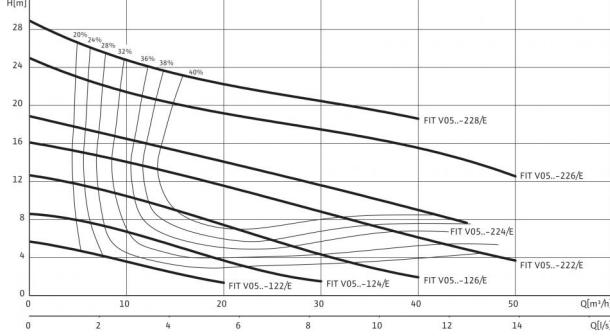
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-126/EAD0-2-M0015-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064586
Numéro EAN	4048482227276
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-126/EAD1-2-T0015-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	12,7 m
Débit max. Q_{\max}	40,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	7,9 m
Débit optimal Q_{opt}	18,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,4 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,6 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,1 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.850 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

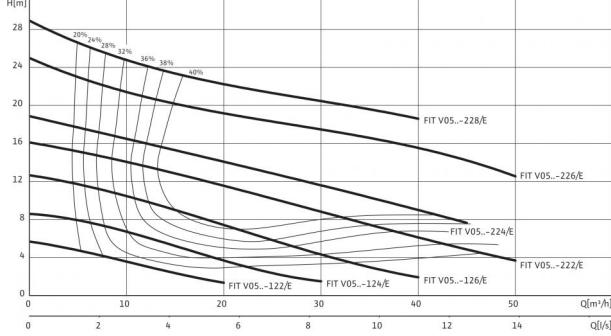
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-126/EAD1-2-T0015-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064585
Numéro EAN	4048482227269
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-126/EAD1-2-T0015-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	12,7 m
Débit max. Q_{\max}	40,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	7,9 m
Débit optimal Q_{opt}	18,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,4 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,6 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,1 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.850 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

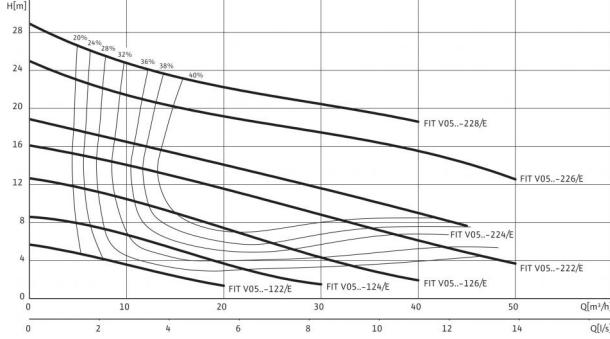
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-126/EAD1-2-T0015-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064587
Numéro EAN	4048482227283
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-222/EAD1-2-T0025-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	16,0 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	11,1 m
Débit optimal Q_{opt}	21,9 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,8 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	41,1 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,5 A
Courant de démarrage I_A	31 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,2 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.848 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

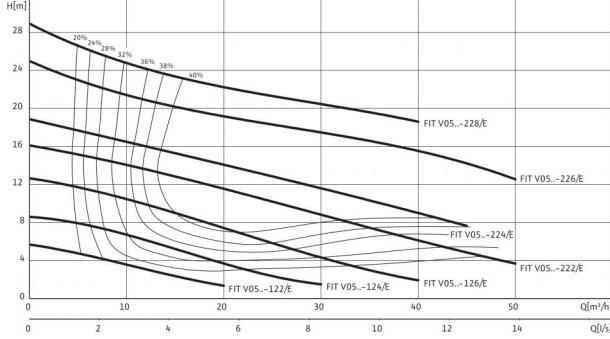
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-222/EAD1-2-T0025-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064588
Numéro EAN	4048482227290
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-222/EAD1-2-T0025-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	16,0 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	11,1 m
Débit optimal Q_{opt}	21,9 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,8 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	41,1 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,5 A
Courant de démarrage I_A	31 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,2 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.848 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

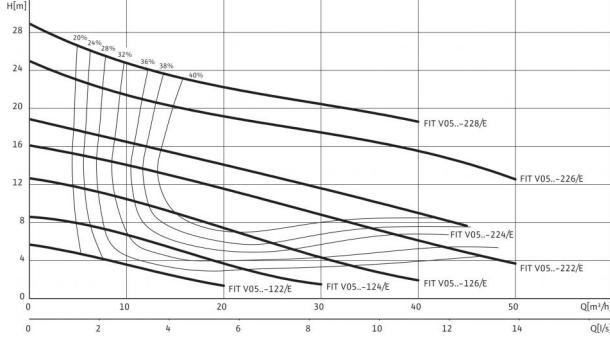
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-222/EAD1-2-T0025-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064589
Numéro EAN	4048482227306
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-224/EAD1-2-T0025-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	18,6 m
Débit max. Q_{\max}	45,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	12,9 m
Débit optimal Q_{opt}	25,0 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	2 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	41,1 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,5 A
Courant de démarrage I_A	31 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,2 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.848 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

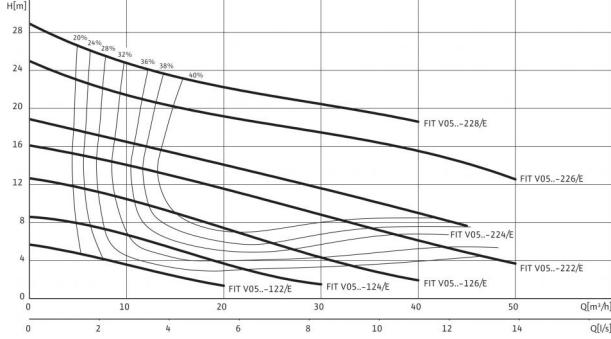
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-224/EAD1-2-T0025-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064590
Numéro EAN	4048482227313
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-224/EAD1-2-T0025-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	18,6 m
Débit max. Q_{\max}	45,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	12,9 m
Débit optimal Q_{opt}	25,0 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	2 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	41,1 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,5 A
Courant de démarrage I_A	31 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,2 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.848 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

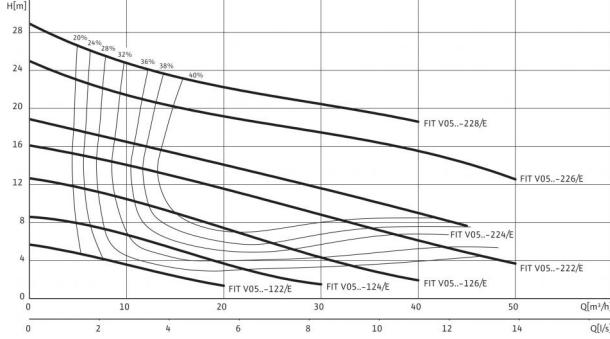
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-224/EAD1-2-T0025-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064591
Numéro EAN	4048482227320
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-226/EAD1-2-T0039-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	24,2 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	15,9 m
Débit optimal Q_{opt}	38,3 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	2,7 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	46,2 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,5 A
Courant de démarrage I_A	66 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,9 kW
Puissance absorbée P_1	4,8 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,82
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.879 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

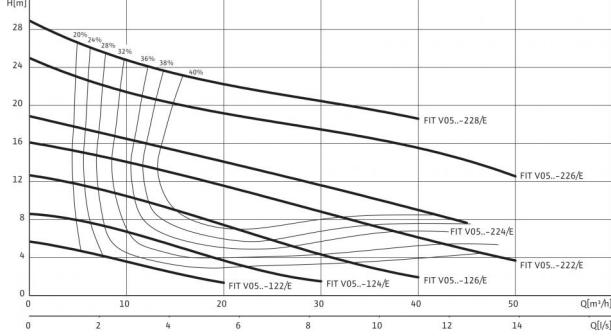
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-226/EAD1-2-T0039-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064592
Numéro EAN	4048482227337
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-226/EAD1-2-T0039-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	24,2 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	15,9 m
Débit optimal Q_{opt}	38,3 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	2,7 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	46,2 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,5 A
Courant de démarrage I_A	66 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,9 kW
Puissance absorbée P_1	4,8 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,82
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.879 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

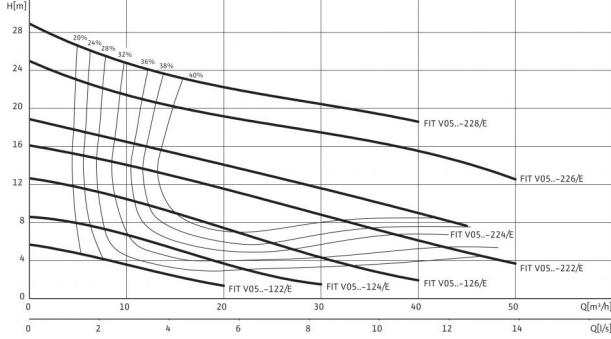
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-226/EAD1-2-T0039-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064593
Numéro EAN	4048482227344
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-228/EAD1-2-T0039-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	28,0 m
Débit max. Q_{\max}	40,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	17,8 m
Débit optimal Q_{opt}	39,8 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	3,1 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	46,2 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,5 A
Courant de démarrage I_A	66 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,9 kW
Puissance absorbée P_1	4,8 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,82
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.879 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

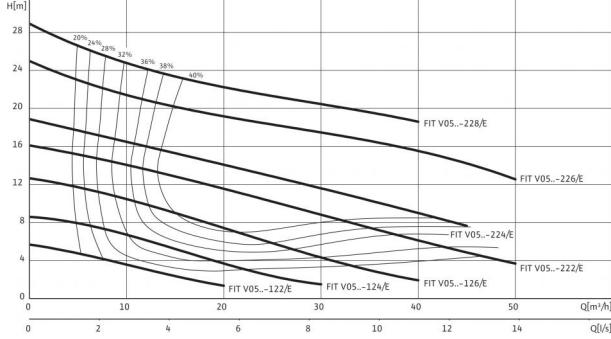
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-228/EAD1-2-T0039-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064594
Numéro EAN	4048482227351
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V05DA-228/EAD1-2-T0039-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V05.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	28,0 m
Débit max. Q_{\max}	40,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	17,8 m
Débit optimal Q_{opt}	39,8 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 50
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	3,1 bar
Granulométrie	50 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	46,2 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,5 A
Courant de démarrage I_A	66 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,9 kW
Puissance absorbée P_1	4,8 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,82
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.879 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

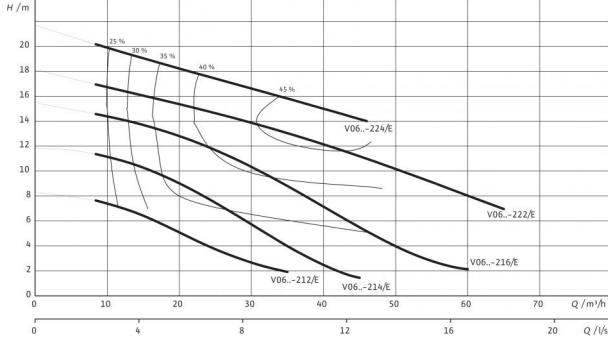
Fiche technique: Rexa FIT V05DA-228/EAD1-2-T0039-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064595
Numéro EAN	4048482227368
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-212/EAD0-2-M0011-523-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,3 m
Débit max. Q_{\max}	35,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,2 m
Débit optimal Q_{opt}	19,6 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7,2 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,59 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,97
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.899 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

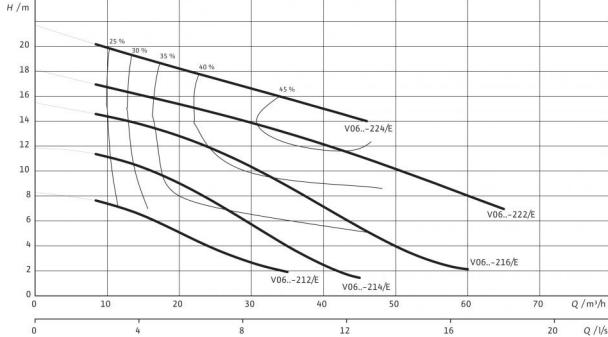
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-212/EAD0-2-M0011-523-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064596
Numéro EAN	4048482227375
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-212/EAD0-2-M0011-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,3 m
Débit max. Q_{\max}	35,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,2 m
Débit optimal Q_{opt}	19,6 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	35,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7,2 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,59 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,97
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.899 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

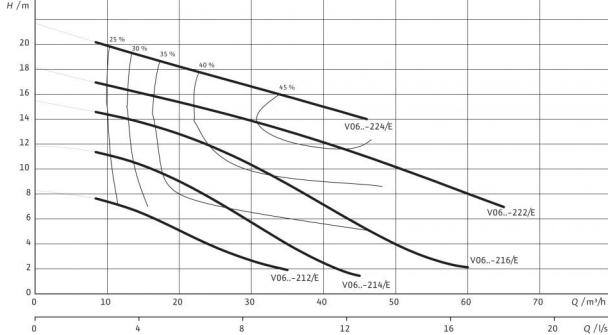
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-212/EAD0-2-M0011-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064598
Numéro EAN	4048482227399
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-212/EAD1-2-T0011-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,3 m
Débit max. Q_{\max}	35,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,2 m
Débit optimal Q_{opt}	19,6 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	2,9 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,5 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,76
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.893 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

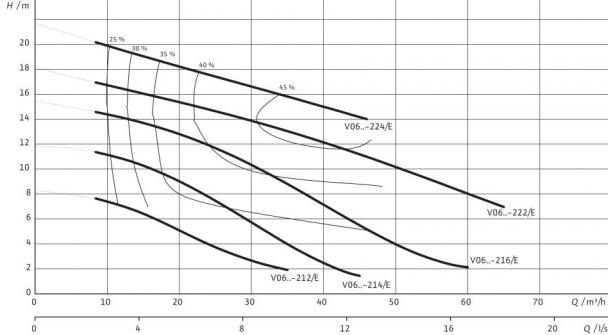
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-212/EAD1-2-T0011-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064597
Numéro EAN	4048482227382
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-212/EAD1-2-T0011-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,3 m
Débit max. Q_{\max}	35,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,2 m
Débit optimal Q_{opt}	19,6 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	35,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	2,9 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,5 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,76
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.893 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

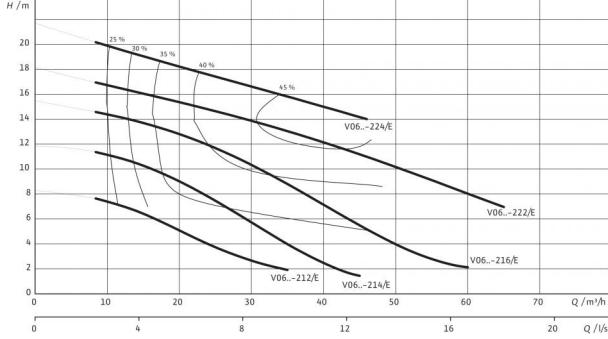
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-212/EAD1-2-T0011-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064599
Numéro EAN	4048482227405
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-214/EAD0-2-M0015-523-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	11,9 m
Débit max. Q_{\max}	41,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	8,2 m
Débit optimal Q_{opt}	22,8 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,3 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	9,3 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,1 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,98
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.852 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

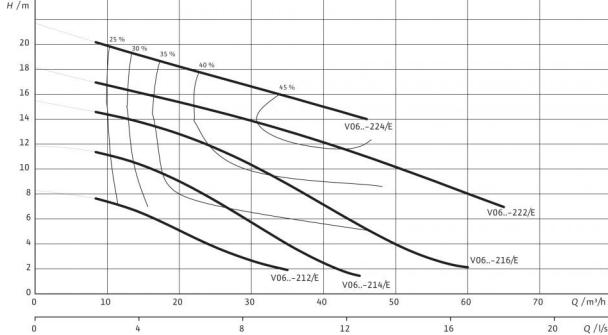
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-214/EAD0-2-M0015-523-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064700
Numéro EAN	4048482227412
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-214/EAD0-2-M0015-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	11,9 m
Débit max. Q_{\max}	45,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	8,2 m
Débit optimal Q_{opt}	22,8 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,3 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	35,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	9,3 A
Courant de démarrage I_A	29 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,1 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,98
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.852 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

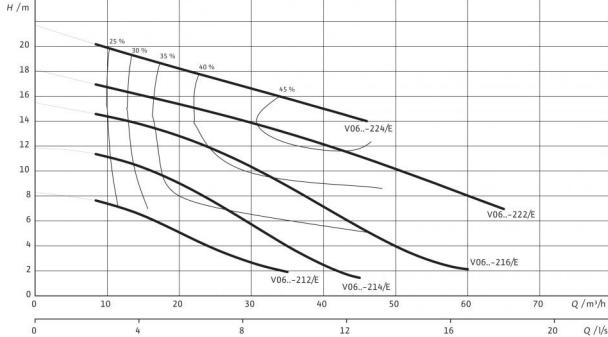
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-214/EAD0-2-M0015-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064702
Numéro EAN	4048482227436
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-214/EAD1-2-T0015-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	11,9 m
Débit max. Q_{\max}	45,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	8,2 m
Débit optimal Q_{opt}	22,8 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,3 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	34,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,6 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,1 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.850 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

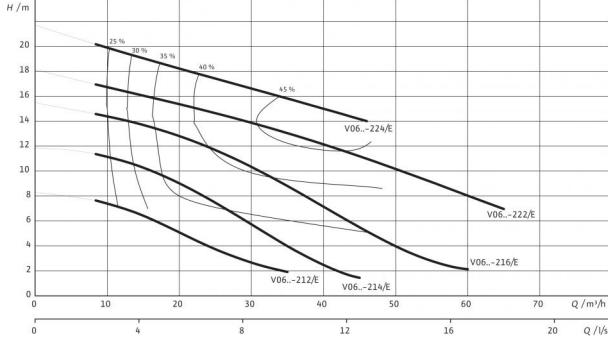
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-214/EAD1-2-T0015-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064701
Numéro EAN	4048482227429
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-214/EAD1-2-T0015-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	11,9 m
Débit max. Q_{\max}	45,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	8,2 m
Débit optimal Q_{opt}	22,8 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,3 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	35,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,6 A
Courant de démarrage I_A	20 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,1 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.850 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

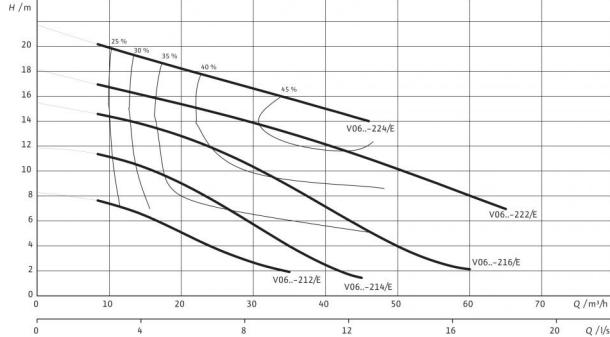
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-214/EAD1-2-T0015-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064703
Numéro EAN	4048482227443
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-216/EAD1-2-T0025-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	15,6 m
Débit max. Q_{\max}	60,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	10,6 m
Débit optimal Q_{opt}	29,1 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,7 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	39,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,5 A
Courant de démarrage I_A	31 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,2 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.848 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

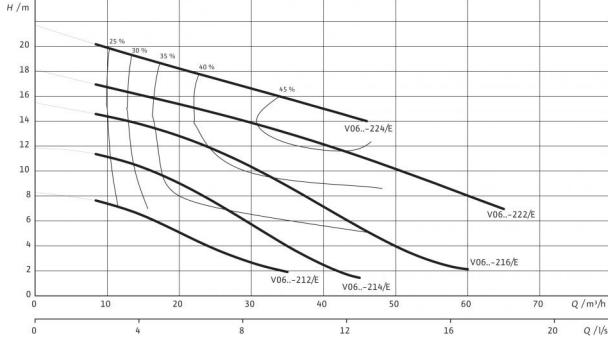
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-216/EAD1-2-T0025-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064704
Numéro EAN	4048482227450
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-216/EAD1-2-T0025-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	15,6 m
Débit max. Q_{\max}	60,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	10,6 m
Débit optimal Q_{opt}	29,1 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,7 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	39,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,5 A
Courant de démarrage I_A	31 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,2 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,84
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.848 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

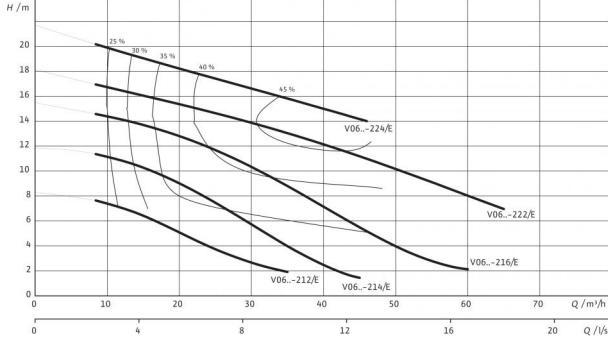
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-216/EAD1-2-T0025-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064705
Numéro EAN	4048482227467
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-222/EAD1-2-T0039-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	18,1 m
Débit max. Q_{\max}	65,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	12,7 m
Débit optimal Q_{opt}	37,1 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	2 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	44,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,5 A
Courant de démarrage I_A	66 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,9 kW
Puissance absorbée P_1	4,8 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,82
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.879 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

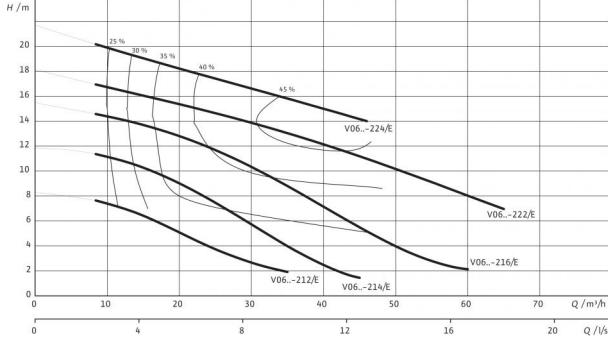
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-222/EAD1-2-T0039-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064706
Numéro EAN	4048482227474
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-222/EAD1-2-T0039-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	18,1 m
Débit max. Q_{\max}	65,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	12,7 m
Débit optimal Q_{opt}	37,1 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	2 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	44,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,5 A
Courant de démarrage I_A	66 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,9 kW
Puissance absorbée P_1	4,8 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,82
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.879 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

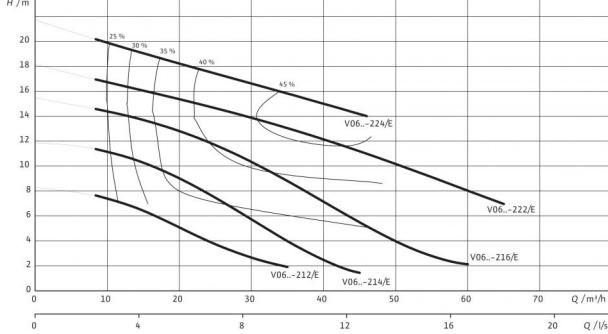
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-222/EAD1-2-T0039-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064707
Numéro EAN	4048482227481
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-224/EAD1-2-T0039-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	21,6 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	14,8 m
Débit optimal Q_{opt}	41,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	2,4 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	44,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,5 A
Courant de démarrage I_A	66 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,9 kW
Puissance absorbée P_1	4,8 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,82
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.879 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

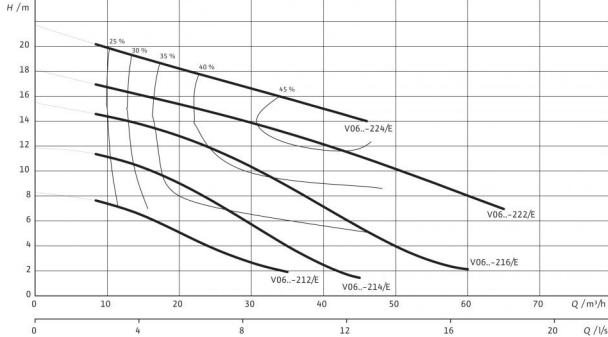
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-224/EAD1-2-T0039-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064708
Numéro EAN	4048482227498
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-224/EAD1-2-T0039-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 2



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	21,6 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	14,8 m
Débit optimal Q_{opt}	41,5 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	2,4 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	44,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,5 A
Courant de démarrage I_A	66 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,9 kW
Puissance absorbée P_1	4,8 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,82
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	2.879 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

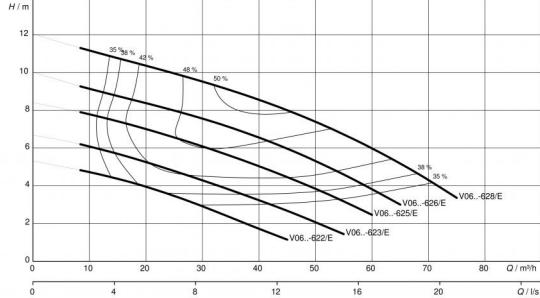
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-224/EAD1-2-T0039-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064709
Numéro EAN	4048482227504
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-622/EAD0-4-M0011-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	5,3 m
Débit max. Q_{\max}	53,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	3,6 m
Débit optimal Q_{opt}	23,4 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,6 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	49,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7 A
Courant de démarrage I_A	25 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,57 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,99
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.453 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

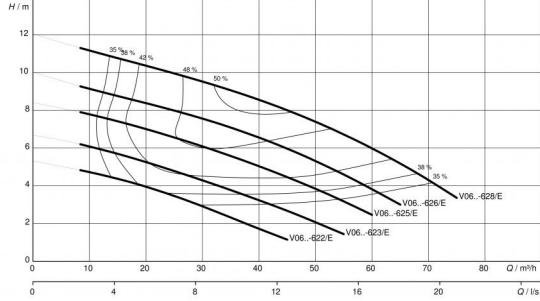
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-622/EAD0-4-M0011-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064710
Numéro EAN	4048482227511
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-622/EAD1-4-T0011-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	5,3 m
Débit max. Q_{\max}	45,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	3,6 m
Débit optimal Q_{opt}	23,4 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,6 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	49,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,1 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,46 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,69
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.436 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

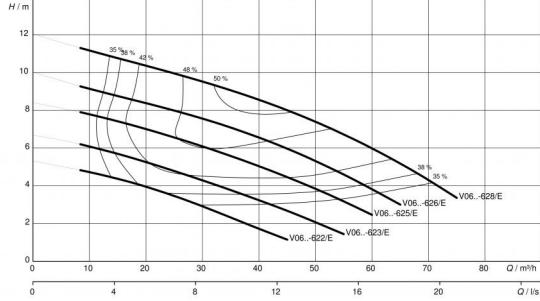
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-622/EAD1-4-T0011-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064711
Numéro EAN	4048482227528
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-623/EAD0-4-M0015-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	6,7 m
Débit max. Q_{\max}	55,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	4,6 m
Débit optimal Q_{opt}	27,1 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,7 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	49,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	9,3 A
Courant de démarrage I_A	25 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,15 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,99
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.419 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

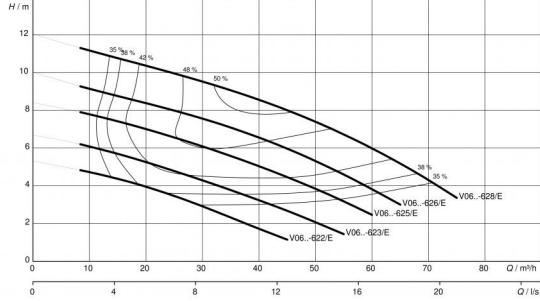
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-623/EAD0-4-M0015-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064712
Numéro EAN	4048482227535
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-623/EAD1-4-T0015-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	6,7 m
Débit max. Q_{\max}	55,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	4,6 m
Débit optimal Q_{opt}	27,1 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,7 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	49,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,7 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	1,97 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,77
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.413 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

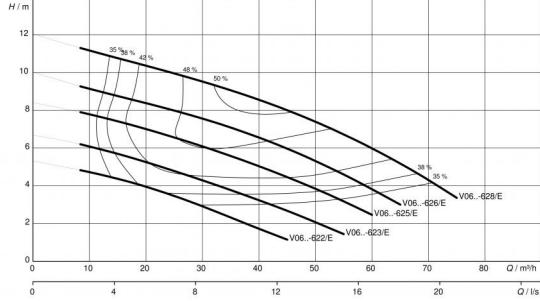
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-623/EAD1-4-T0015-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064713
Numéro EAN	4048482227542
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-625/EAD0-4-M0015-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,4 m
Débit max. Q_{\max}	60,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	6,0 m
Débit optimal Q_{opt}	31,2 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	49,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	9,3 A
Courant de démarrage I_A	25 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,15 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,99
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.419 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

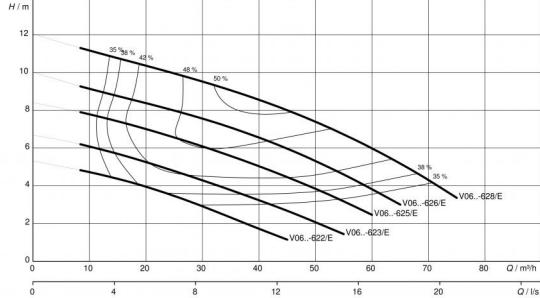
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-625/EAD0-4-M0015-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064714
Numéro EAN	4048482227559
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-625/EAD1-4-T0015-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,4 m
Débit max. Q_{\max}	60,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	6,0 m
Débit optimal Q_{opt}	31,2 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,9 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	49,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,7 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	1,97 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,77
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.413 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

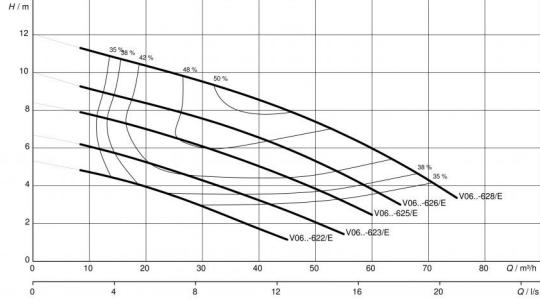
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-625/EAD1-4-T0015-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064715
Numéro EAN	4048482227566
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-626/EAD1-4-T0025-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	10,0 m
Débit max. Q_{\max}	65,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	7,0 m
Débit optimal Q_{opt}	36,4 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,1 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	52,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,8 A
Courant de démarrage I_A	35,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,25 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,81
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.402 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

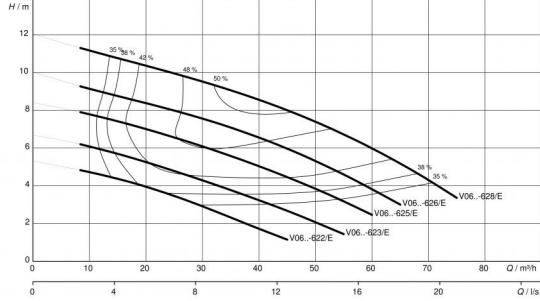
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-626/EAD1-4-T0025-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064716
Numéro EAN	4048482227573
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V06DA-628/EAD1-4-T0025-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V06.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	12,0 m
Débit max. Q_{\max}	75,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	8,5 m
Débit optimal Q_{opt}	40,2 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 65/DN 80
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,3 bar
Granulométrie	65 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	53,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,8 A
Courant de démarrage I_A	35,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,25 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,81
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.402 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

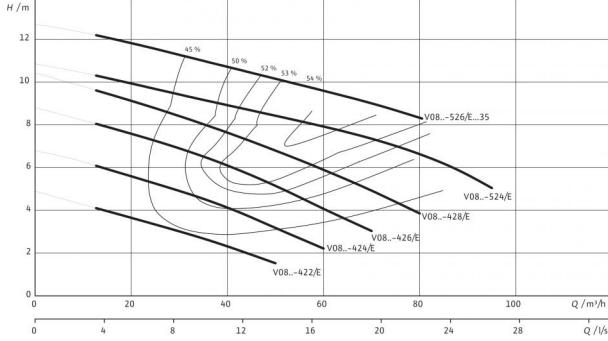
Fiche technique: Rexa FIT V06DA-628/EAD1-4-T0025-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6064717
Numéro EAN	4048482227580
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-422/EAD0-4-M0011-523-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	4,9 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	2,9 m
Débit optimal Q_{opt}	32,1 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,5 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	57,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7 A
Courant de démarrage I_A	25 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,57 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,99
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.453 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

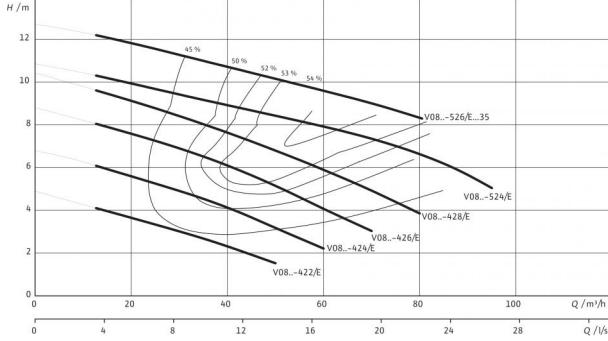
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-422/EAD0-4-M0011-523-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065917
Numéro EAN	4048482265483
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-422/EAD0-4-M0011-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	4,9 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	2,9 m
Débit optimal Q_{opt}	32,1 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,5 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	57,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7 A
Courant de démarrage I_A	25 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,57 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,99
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.453 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

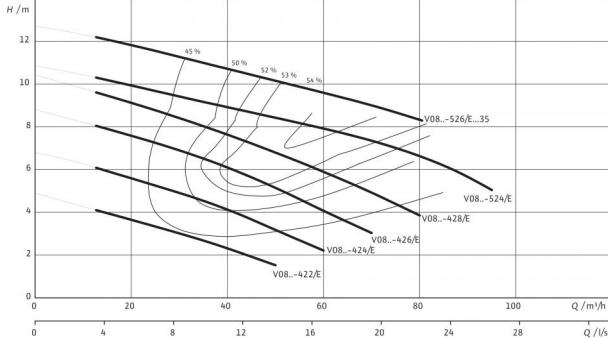
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-422/EAD0-4-M0011-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065919
Numéro EAN	4048482265506
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-422/EAD1-4-T0011-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	4,9 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	2,9 m
Débit optimal Q_{opt}	32,1 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,5 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	56,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,1 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,46 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,69
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.436 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

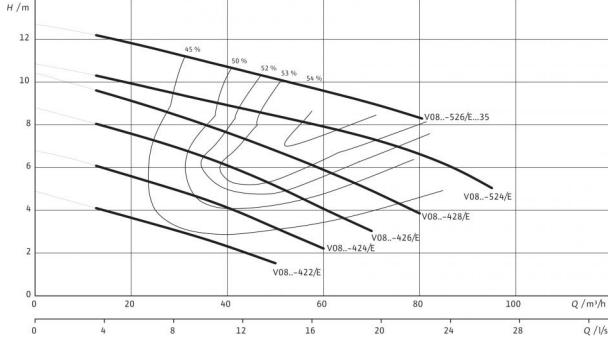
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-422/EAD1-4-T0011-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065918
Numéro EAN	4048482265490
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-422/EAD1-4-T0011-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	4,9 m
Débit max. Q_{\max}	50,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	2,9 m
Débit optimal Q_{opt}	32,1 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,5 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	56,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,1 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,46 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,69
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.436 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

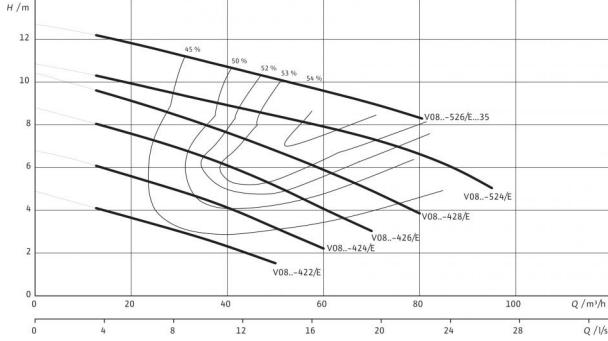
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-422/EAD1-4-T0011-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065920
Numéro EAN	4048482265513
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-424/EAD0-4-M0011-523-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	6,8 m
Débit max. Q_{\max}	60,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	4,3 m
Débit optimal Q_{opt}	38,0 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,7 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	58,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7 A
Courant de démarrage I_A	25 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,57 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,99
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.453 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

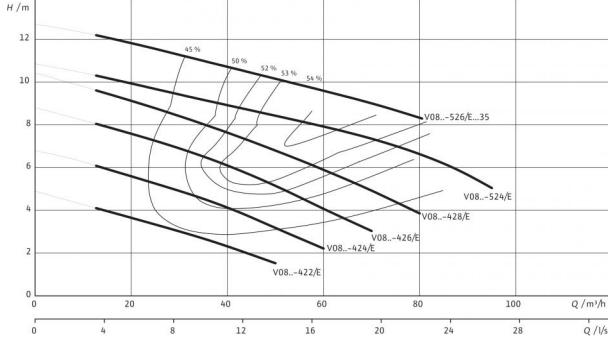
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-424/EAD0-4-M0011-523-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065921
Numéro EAN	4048482265520
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-424/EAD0-4-M0011-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	6,8 m
Débit max. Q_{\max}	60,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	4,3 m
Débit optimal Q_{opt}	38,0 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,7 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	58,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	7 A
Courant de démarrage I_A	25 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,57 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,99
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.453 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

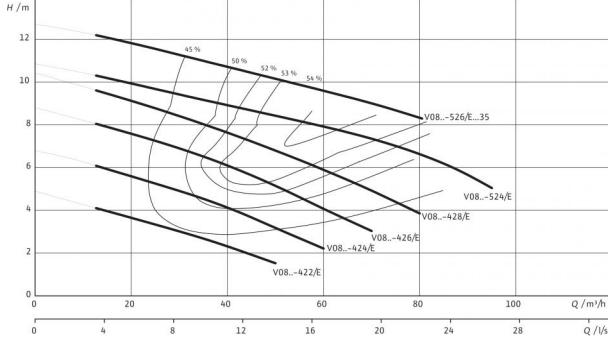
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-424/EAD0-4-M0011-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065923
Numéro EAN	4048482265544
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-424/EAD1-4-T0011-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	6,8 m
Débit max. Q_{\max}	60,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	4,3 m
Débit optimal Q_{opt}	38,0 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,7 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	57,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,1 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,46 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,69
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.436 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

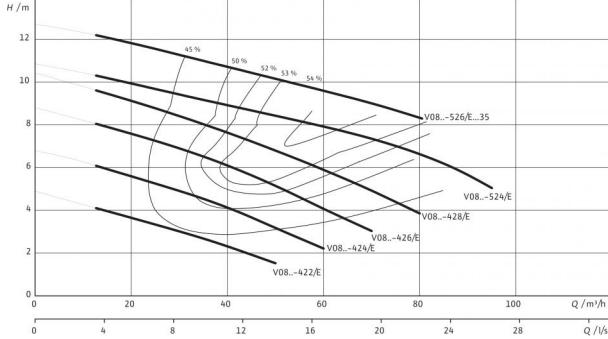
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-424/EAD1-4-T0011-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065922
Numéro EAN	4048482265537
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-424/EAD1-4-T0011-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	6,8 m
Débit max. Q_{\max}	60,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	4,3 m
Débit optimal Q_{opt}	38,0 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,7 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	57,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,1 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,1 kW
Puissance absorbée P_1	1,46 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,69
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.436 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

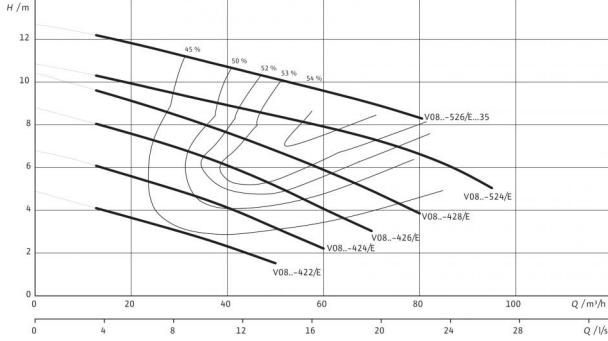
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-424/EAD1-4-T0011-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065924
Numéro EAN	4048482265551
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-426/EAD0-4-M0015-523-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,8 m
Débit max. Q_{\max}	70,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,8 m
Débit optimal Q_{opt}	43,7 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,1 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	58,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	9,3 A
Courant de démarrage I_A	25 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,15 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,99
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.419 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

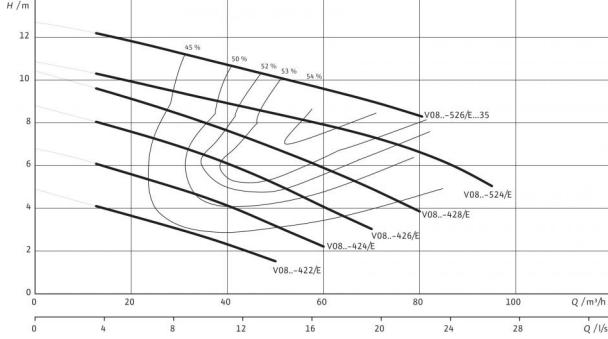
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-426/EAD0-4-M0015-523-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065925
Numéro EAN	4048482265568
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-426/EAD0-4-M0015-523-P

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,8 m
Débit max. Q_{\max}	70,0 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,8 m
Débit optimal Q_{opt}	43,7 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,1 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	58,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	9,3 A
Courant de démarrage I_A	25 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	2,15 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,99
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.419 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

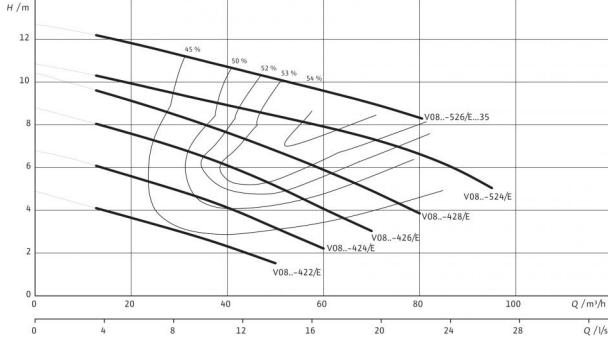
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-426/EAD0-4-M0015-523-P

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065927
Numéro EAN	4048482265582
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-426/EAD1-4-T0015-540-A

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,8 m
Débit max. Q_{\max}	70,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,8 m
Débit optimal Q_{opt}	43,7 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,1 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	57,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,7 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	1,97 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,77
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.413 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	CEE

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	*
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

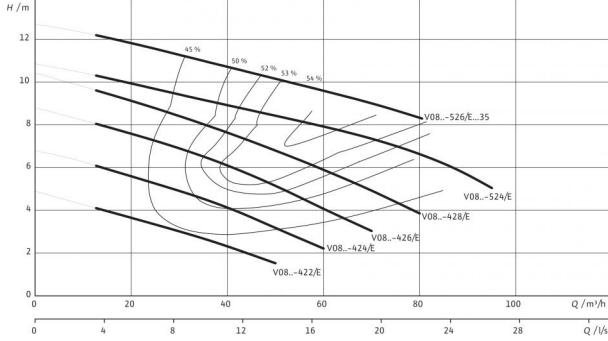
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-426/EAD1-4-T0015-540-A

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065926
Numéro EAN	4048482265575
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-426/EAD1-4-T0015-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	8,8 m
Débit max. Q_{\max}	70,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	5,8 m
Débit optimal Q_{opt}	43,7 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,1 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	57,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,7 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	1,97 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,77
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.413 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

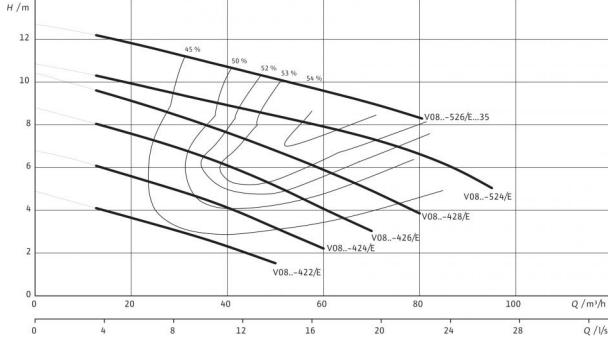
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-426/EAD1-4-T0015-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065928
Numéro EAN	4048482265599
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-428/EAD1-4-T0025-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	10,4 m
Débit max. Q_{\max}	80,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	6,7 m
Débit optimal Q_{opt}	50,7 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,1 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	60,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,8 A
Courant de démarrage I_A	35,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,25 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,81
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.402 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

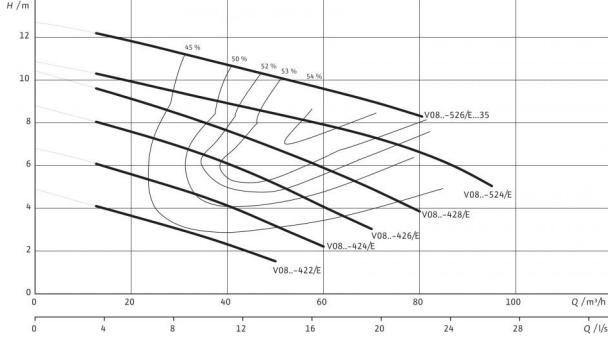
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-428/EAD1-4-T0025-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065929
Numéro EAN	4048482265605
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-524/EAD0-4-T0035-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	10,8 m
Débit max. Q_{\max}	95,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	7,7 m
Débit optimal Q_{opt}	62,3 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,2 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	65,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,1 A
Courant de démarrage I_A	51 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,5 kW
Puissance absorbée P_1	4,45 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,8
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.393 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

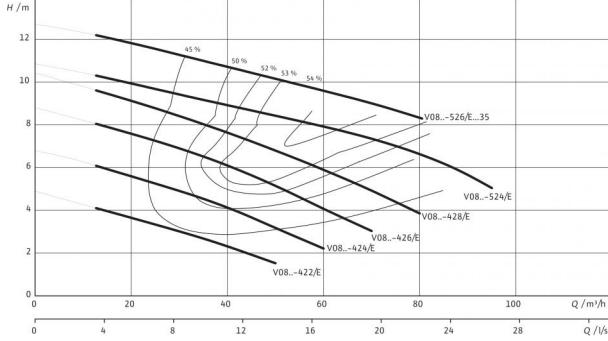
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-524/EAD0-4-T0035-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065931
Numéro EAN	4048482265629
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V08DA-526/EAD0-4-T0035-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V08.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	12,7 m
Débit max. Q_{\max}	80,0 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	9,4 m
Débit optimal Q_{opt}	67,5 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 80/DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,4 bar
Granulométrie	80 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	65,0 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,1 A
Courant de démarrage I_A	51 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,5 kW
Puissance absorbée P_1	4,45 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,8
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.393 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

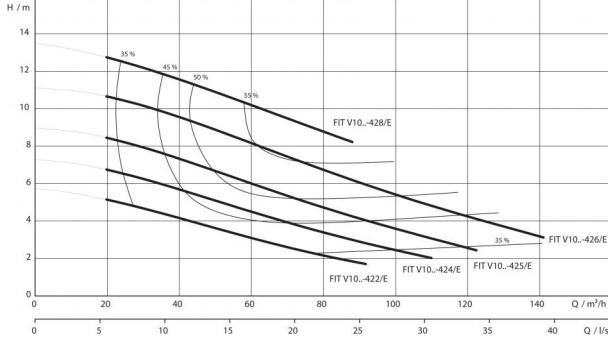
Fiche technique: Rexa FIT V08DA-526/EAD0-4-T0035-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6065932
Numéro EAN	4044966554708
Groupe de prix	PG7

Fiche technique: Rexa FIT V10DA-422/EAD1-4-T0015-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V10.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	5,7 m
Débit max. Q_{\max}	91,4 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	3,8 m
Débit optimal Q_{opt}	47,6 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	0,6 bar
Granulométrie	100 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	60,7 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,7 A
Courant de démarrage I_A	24,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	1,5 kW
Puissance absorbée P_1	1,97 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,77
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.413 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

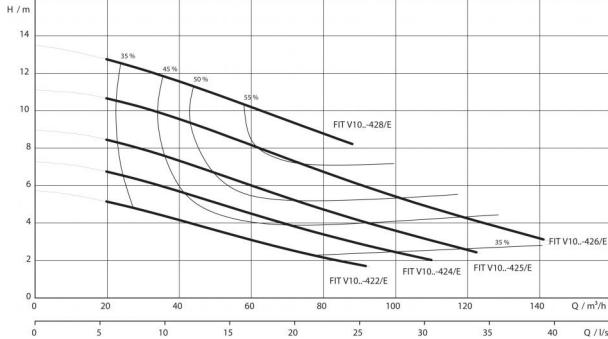
Fiche technique: Rexa FIT V10DA-422/EAD1-4-T0015-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6081900
Numéro EAN	4048482749143
Groupe de prix	PG8

Fiche technique: Rexa FIT V10DA-424/EAD1-4-T0025-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V10.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{max}	7,3 m
Débit max. Q_{max}	109,7 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	4,8 m
Débit optimal Q_{opt}	54,9 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{max}	0,8 bar
Granulométrie	100 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	63,9 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,8 A
Courant de démarrage I_A	35,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,25 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,81
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.402 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimetal
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

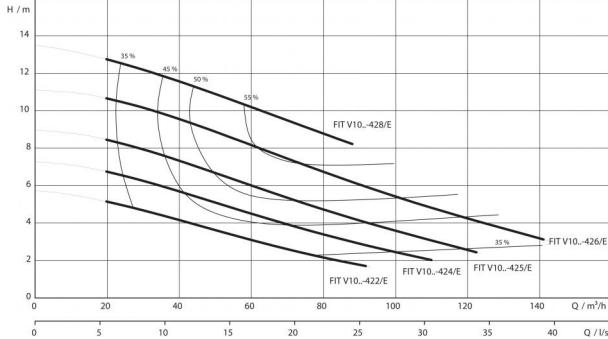
Fiche technique: Rexa FIT V10DA-424/EAD1-4-T0025-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6081901
Numéro EAN	4048482749150
Groupe de prix	PG8

Fiche technique: Rexa FIT V10DA-425/EAD1-4-T0025-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V10.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	9,0 m
Débit max. Q_{\max}	122,1 m ³ /h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	6,0 m
Débit optimal Q_{opt}	59,8 m ³ /h
Raccord côté refoulement	DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1 bar
Granulométrie	100 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	64,1 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	5,8 A
Courant de démarrage I_A	35,5 A
Puissance nominale du moteur P_2	2,5 kW
Puissance absorbée P_1	3,25 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,81
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.402 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm ²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

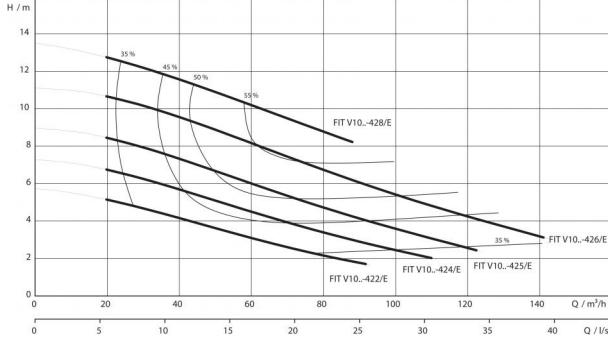
Fiche technique: Rexa FIT V10DA-425/EAD1-4-T0025-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6081902
Numéro EAN	4048482749167
Groupe de prix	PG8

Fiche technique: Rexa FIT V10DA-426/EAD0-4-T0035-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V10.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	11,1 m
Débit max. Q_{\max}	140,9 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	7,7 m
Débit optimal Q_{opt}	66,9 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,2 bar
Granulométrie	100 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	68,4 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,1 A
Courant de démarrage I_A	51 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,5 kW
Puissance absorbée P_1	4,45 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,8
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.393 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démaragements max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

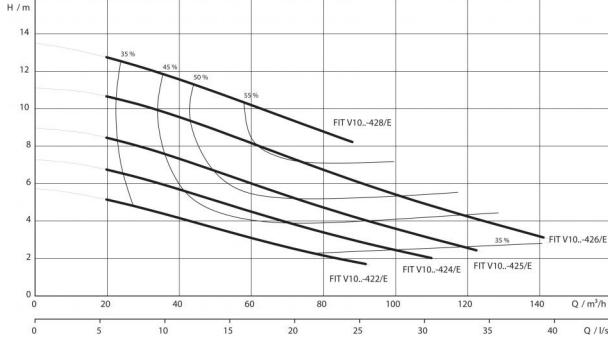
Fiche technique: Rexa FIT V10DA-426/EAD0-4-T0035-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6081903
Numéro EAN	4048482749181
Groupe de prix	PG8

Fiche technique: Rexa FIT V10DA-428/EAD0-4-T0035-540-O

Performances hydrauliques Wilo-Rexa FIT V10.. - 50 Hz - Nombre de pôles: 4



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A. Les rendements indiqués correspondent au rendement hydraulique.

Groupe

Hauteur manométrique max. H_{\max}	13,5 m
Débit max. Q_{\max}	88,3 m³/h
Hauteur manométrique optimale H_{opt}	8,9 m
Débit optimal Q_{opt}	77,7 m³/h
Raccord côté refoulement	DN 100
Brides (selon EN 1092-2) PN	PN 10
Norme de raccordement	EN 1092-2
Pression maxi de service p_{\max}	1,5 bar
Granulométrie	100 mm
Mode de fonctionnement (immérgé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immérgé)	S2-15 min S3-10%
Profondeur d'immersion max.	7 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide T	+3 ... +40 °C
Poids env. m	68,5 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~400 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	8,1 A
Courant de démarrage I_A	51 A
Puissance nominale du moteur P_2	3,5 kW
Puissance absorbée P_1	4,45 kW
Facteur de puissance $\cos \varphi$	0,8
Type de branchement	direct
Vitesse nominale n	1.393 tr/min
Nombre de pôles	4
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	30 1/h
Tolérance de tension admissible	±10 %

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	6G1 mm²
Type de câble électrique	déconnectable
Prise électrique	-

Equipement/fonctions

Interrupteur à flotteur	-
Protection moteur	Bimétall
Protection anti-déflagrante	-

Matériaux

Etanchement statique	NBR
Roue	EN-GJL-250
Etanchement côté moteur	Carbone/Stéatite
Garniture mécanique	SiC/SiC
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	EN-GJL-250
Arbre de la pompe	1.4021 [AISI420]

Fiche technique: Rexa FIT V10DA-428/EAD0-4-T0035-540-O

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	6081904
Numéro EAN	4048482749198
Groupe de prix	PG8