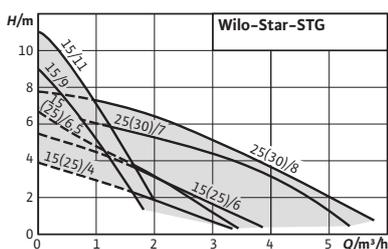


Wilo-Star-STG



> Accessoires	Page
• Raccords filetés	117
• Pièces de rattrapage	119
• Coquilles d'isolation thermiques....	122



Modification de la gamme

Construction

Circulateur à rotor noyé avec raccord fileté. Vitesse présélectionnable pour adaptation de la puissance

Domaines d'application

Circuits primaires des installations solaires et géothermiques

Dénomination

- Exemple : **Star-STG 25/6**
- Star-STG** Pompe standard pour les installations solaires et thermiques
- 25/** Diamètre nominal Rp 1
- 6** Hauteur manométrique max. en m

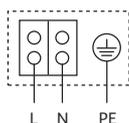
Particularités/avantages

- Equipement hydraulique spécial pour utilisation dans des installations solaires thermiques et géothermiques
- Corps de pompe avec méplat
- Corps de pompe avec revêtement cataphorèse (KTL) pour éviter la corrosion engendrée par la condensation

Etendue de la fourniture

- Pompe
- Joint d'étanchéité
- Notice de montage et de mise en service

Schéma de raccordement



Caractéristiques techniques

Fluides admissibles (autres fluides sur demande)

Eau de chauffage (selon VDI 2035)	•
Mélange eau/glycol (max. 1:1, vérifier les caractéristiques techniques pour mélange > 20 %)	•

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
 Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
 Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

Caractéristiques techniques

Domaine d'application admissible

Plage de température à température ambiante max. +40 °C	• -10...+110 °C (en service temporaire 2 h : +120 °C)
Pression nominale	10 bar

Raccordement électrique

Alimentation réseau	1~230 V
---------------------	---------

Moteur/électronique

Protection moteur	Pas nécessaire (auto-protégé)
Compatibilité électromagnétique	EN 61800-3
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Indice de protection	IP 44
Classe d'isolation	F

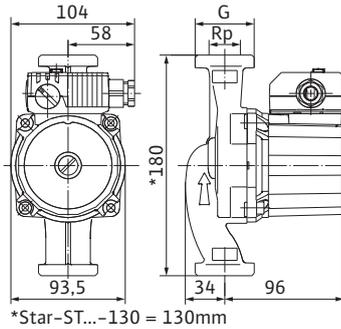
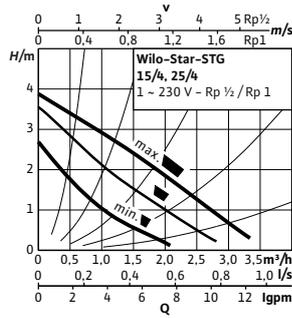
• = autorisée, - = non autorisée

Groupe de prix : W1

Informations de commande

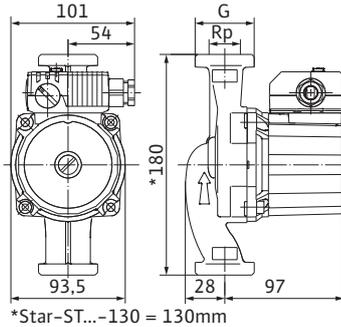
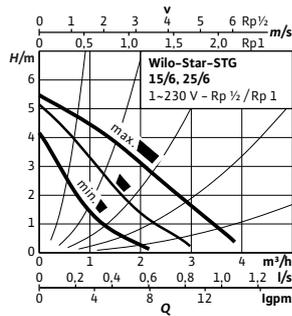
Type	Filetage	N° de réf.	EUR
Star-STG 15/4	G 1	4056933	305,-
Star-STG 15/6	G 1	4056946	334,-
Star-STG 15/6.5	G 1	4056952	425,-
Star-STG 15/9	G 1	4061441	487,-
Star-STG 15/11	G 1	4061442	510,-
Star-STG 25/4	G 1½	4050265	305,-
Star-STG 25/6	G 1½	4050266	334,-
Star-STG 25/6.5	G 1½	4050267	425,-
Star-STG 25/7	G 1½	4111192	383,-
Star-STG 25/8	G 1½	4108817	518,-
Star-STG 30/7	G 2	4111193	393,-
Star-STG 30/8	G 2	4108818	530,-

Wilo-Star-STG 15/4 et 25/4



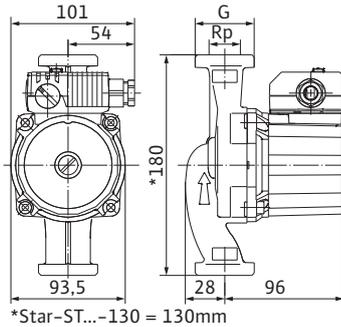
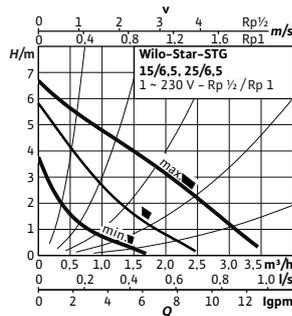
Type	15/4	25/4
Raccord fileté	Rp 1/2	Rp 1
Filetage	G 1	G 1 1/2
Puissance absorbée P_1/W	28 / 38 / 48	
Intensité absorbée I/A	0,13 / 0,17 / 0,21	
Poids env. m/kg	2,2	2,5

Wilo-Star-STG 15/6 et 25/6



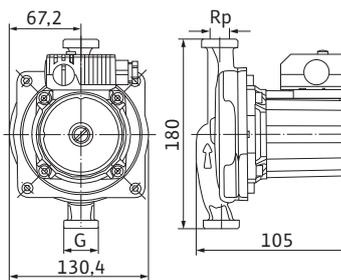
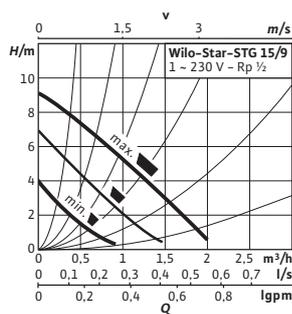
Type	15/6	25/6
Raccord fileté	Rp 1/2	Rp 1
Filetage	G 1	G 1 1/2
Puissance absorbée P_1/W	41 / 54 / 63	
Intensité absorbée I/A	0,18 / 0,23 / 0,28	
Poids env. m/kg	2,4	2,7

Wilo-Star-STG 15/6.5 et 25/6.5



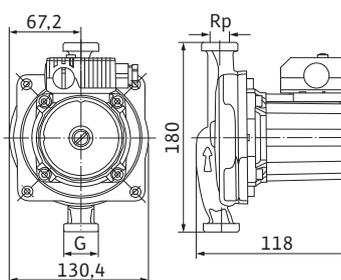
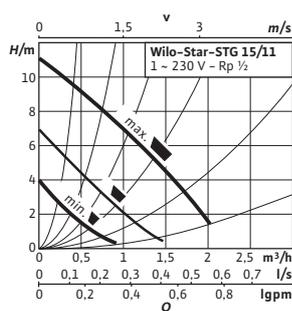
Type	15/6.5	25/6.5
Raccord fileté	Rp 1/2	Rp 1
Filetage	G 1	G 1 1/2
Puissance absorbée P_1/W	35 / 52 / 70	
Intensité absorbée I/A	0,16 / 0,24 / 0,30	
Poids env. m/kg	2,8	2,5

Wilo-Star-STG 15/9



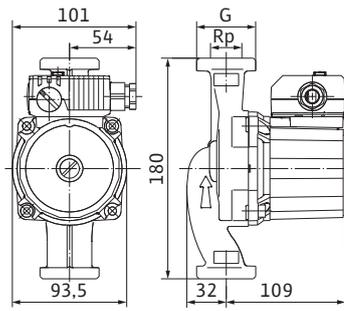
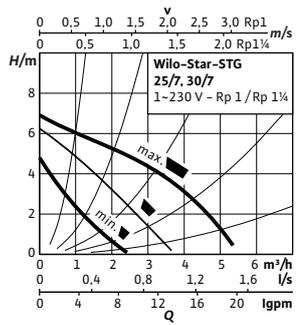
Type	15/9
Raccord fileté	Rp 1/2
Filetage	G 1
Puissance absorbée P_1/W	50 / 78 / 110
Intensité absorbée I/A	0,23 / 0,34 / 0,50
Poids env. m/kg	3,5

Wilo-Star-STG 15/11



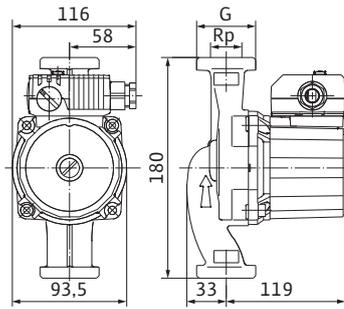
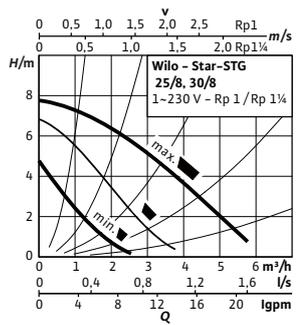
Type	15/11
Raccord fileté	Rp 1/2
Filetage	G 1
Puissance absorbée P_1/W	75 / 115 / 165
Intensité absorbée I/A	0,32 / 0,52 / 0,72
Poids env. m/kg	3,9

Wilo-Star-STG 25/7 et 30/7



Type	25/7	30/7
Raccord fileté	Rp 1	Rp 1¼
Filetage	G 1½	G 2
Puissance absorbée P_1 / W	62 / 92 / 132	
Intensité absorbée I / A	0,30 / 0,42 / 0,58	
Poids env. m / kg	3,8	3,1

Wilo-Star-STG 25/8 et 30/8



Type	25/8	30/8
Raccord fileté	Rp 1	Rp 1¼
Filetage	G 1½	G 2
Puissance absorbée P_1 / W	81 / 113 / 151	
Intensité absorbée I / A	0,40 / 0,60 / 0,76	
Poids env. m / kg	3	3,7

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
 Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
 Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com