2 NKV 10, 15, 20 - EBOX

GROUPES DE PRESSURISATION AVEC 2 POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES AVEC AXE VERTICAL

Caractéristiques de construction - Groupes avec 2 pompes

- Groupes composés de 2 électropompes centrifuges multicellulaires principales sur un axe vertical NKV.
- Roues en acier inoxydable AISI 304, toutes les parties en contact avec le liquide sont inoxydables.
- Moteur asynchrone triphasé, pompe motorisée avec couplage rigide.
- Pompes montées sur une base en acier galvanisé.

GROUPE HYDRAULIQUE

Collecteur d'admission en acier inoxydable, collecteur en acier inoxydable, transducteur de pression, coffret de contrôle électrique, 2 cuves d'expansion, chaque pompe d'aspiration avec vannes d'arrêt d'admission, chaque pompe avec vannes d'arrêt de sortie et clapets anti-retour.

COFFRET DE CONTRÔLE ÉLECTRIQUE

Tableau électrique EBox IP 54 monté sur les pompes à carter. Démarrage direct jusqu'à 5,5 kW inclus, interrupteurs sur coffret avant pour fonctionnement AUT-0-MAN, voyants d'avertissement.

Tension de ligne 400V triphasée.
Tension de l'électropompe 400V triphasée.
Fréquence d'alimentation 50-60 Hz.
Installation verticale uniquement.
Plage de fonctionnement de 4 à 280 m³/h.
Plage de température du liquide pompé
De 0°C à +120°C
(80 °C avec vase d'expansion installé).
Température ambiante maximum 50 °C.
Pression max 16 bar.
Liquide pompé propre, sans substances solides.
Plage contrôle pression de 3 à 14 bar.
Classe de protection IP55.

Les unités comprennent un vase d'expansion de 18 litres pour chaque pompe et des collecteurs de refoulement et d'aspiration en acier inoxydable AISI 304.

MOTEURS TRIPHASÉS			
	P2	< 0,75 kW	IE2
		≥ 0,75 kW < 75 kW	IE3
		≥ 75 kW	IE4*

* Bientôt disponible

D+ CONNECT PAGE 11

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES			Ø		POIDS Kg
		TENSION	P2 NOMINALE		DNA	DNM	
			kW	HP			
2NKV 10/5 T S EBOX 400/50	60180333	3 x 400 50Hz	2x1,5	2x2	2" 1/2	2" 1/2	238
2NKV 10/6 T S EBOX 400/50	60180334	3 x 400 50Hz	2x2,2	2x3	2" 1/2	2" 1/2	239
2NKV 10/7 T S EBOX 400/50	60180335	3 x 400 50Hz	2x2,2	2x3	2" 1/2	2" 1/2	259
2NKV 10/8 T S EBOX 400/50	60180336	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2" 1/2	2" 1/2	261
2NKV 10/9 T S EBOX 400/50	60180337	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2" 1/2	2" 1/2	263
2NKV 10/10 T S EBOX 400/50	60180338	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2" 1/2	2" 1/2	282
2NKV 10/12 T S EBOX 400/50	60180339	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2" 1/2	2" 1/2	286
2NKV 10/15 T S EBOX 400/50	60180340	3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2" 1/2	2" 1/2	342
2NKV 15/4 T S EBOX 400/50	60207810	3 x 400 50Hz	2x4	2x5.5	100	80	280
2NKV 15/5 T S EBOX 400/50	60180343	3 x 400 50Hz	2x4	2x5.5	100	80	285
2NKV 15/6 T S EBOX 400/50	60180344	3 x 400 50Hz	2x5.5	2x7.5	100	80	374
2NKV 15/7 T S EBOX 400/50	60180345	3 x 400 50Hz	2x.5.5	2x7.5	100	80	377
2NKV 20/3 T S EBOX 400/50	60180346	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	100	80	284
2NKV 20/4 T S EBOX 400/50	60180348	3 x 400 50Hz	2x4	2x5.5	100	80	364
2NKV 20/5 T S EBOX 400/50	60180349	3 x 400 50Hz	2x5.5	2x7.5	100	80	366

DAB PUMPS se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10