

INDEX - POMPES CENTRIFUGES



KPS, KPF
POMPES PÉRIPHÉRIQUES

AB PAGE 170



MONOCELLULAIRE KE - MCE-P
POMPES CENTRIFUGES MONOCELLULAIRES

AVEC MCE-P


BO PAGE 171



BICELLULAIRE KE - MCE-P
POMPES CENTRIFUGES BICELLULAIRES

AVEC MCE-P


BP PAGE 172



NKM-GE, NKP-GE - MCE-P
POMPES CENTRIFUGES MONOBLOC AVEC RÉGULATEUR DE FRÉQUENCE POUR SYSTÈME DE PRESSURISATION

AVEC MCE-P

BG PAGE 173



KDNE - MCE-P
POMPES CENTRIFUGES NORMALISÉES AVEC RÉGULATEUR DE FRÉQUENCE POUR SYSTÈME DE PRESSURISATION

BC PAGE 176



KVCE 30, 50, 80, 120 - MCE-P
POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL

BL PAGE 180



NKVE 1, 3, 6, 10, 15, 20 - S MCE-P
POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL

AVEC MCE-P


FG - FH PAGE 181



NKVE 32, 45, 65, 95 - MCE-P
POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL

AVEC MCE-P


FI PAGE 185



NKM-GE, NKP-GE - MCE-C
POMPES CENTRIFUGES MONOBLOC AVEC RÉGULATEUR DE FRÉQUENCE POUR SYSTÈME DE CIRCULATION

AVEC MCE-C

BG PAGE 187



KDNE - MCE-C
POMPES CENTRIFUGES NORMALISÉES AVEC RÉGULATEUR DE FRÉQUENCE POUR SYSTÈME DE CIRCULATION

AVEC MCE-C

BC PAGE 191



KI
POMPES CENTRIFUGES MONOCELLULAIRES EN ACIER INOXYDABLE AISI 304

EP PAGE 197



K MONOCELLULAIRE
POMPES CENTRIFUGES MONOCELLULAIRES

BO PAGE 198




K BICELLULAIRE
POMPES CENTRIFUGES BICELLULAIRES

BP PAGE 200




KC, KCV
POMPES CENTRIFUGES POUR CLIMATISATION

BX PAGE 202




NKM-G, NKP-G
POMPES CENTRIFUGES NORMALISÉES MONOBLOC

BE PAGE 203



KDN
POMPES CENTRIFUGES NORMALISÉES

BC PAGE 214



KDN OVERSIZE
POMPES CENTRIFUGES NORMALISÉES

BF PAGE 229




KVC, KVCX
POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL

BL - BM PAGE 231



NKV 1, 3, 6, 10, 15, 20 - S
POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL

FG - FH PAGE 234



NKV 32, 45, 65, 95
POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL

FI PAGE 240



ACCESSOIRES

PAGE 245

KPS, KPF

POMPES PÉRIPHÉRIQUES



KPS



KPF

Pompe centrifuge périphérique caractérisée par des encombrements limités, capable de produire des hauteurs d'élévation élevées et adaptée pour les usages domestiques et des applications industrielles de petite entité.

Corps de pompe et support moteur en laiton pour KP 60, en fonte pour KPS 30 et KP 38.

Roue en laiton.

Garniture mécanique en carbone/céramique.

Moteur asynchrone fermé et refroidi par ventilation externe.

Protection thermo-ampèremétrique et condensateur permanent intégrés dans la version monophasée.

Pour protéger le moteur triphasé, il est recommandé d'utiliser une protection adaptée contre les surcharges conforme à la législation en vigueur.

Plage de fonctionnement

De 1 à 50 l/min avec hauteur d'élévation max. de 107 mètres.

Plage de température du liquide

De 0°C à +35°C pour une utilisation domestique.
De -10°C à +50°C pour les autres utilisations.

Caractéristiques liquide pompé propre, dépourvu de corps solides ou de substances abrasives, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre.

Température ambiante maximum +40 °C.

Pression de service maximum

10 bar (6 bar pour KPS, KPF 30/16).

Niveau de protection IP 44

Classe d'isolation F.

MOTEURS TRIPHASÉS	P2	< 0,75 kW	IE2	MOTEURS MONOPHASÉS	P2	≥120 W	IE2
		≥ 0,75 kW < 75 kW	IE3				
	≥ 75 kW	IE4*	* Bientôt disponible				

ONLY FOR
EXTRA EU
MARKETS

SMART PRESS
PAGE 51

ACCESSOIRES
PAGE 245

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES				DONNÉES HYDRAULIQUES										DNA	DNM	POIDS Kg	Q.TÉ PAR PALETTE
		TENSION 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINALE		In A	Q=m³h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4					
				kW	HP										Q=l/min				
KPF 30/16 M	60213251H	1 x 230 V ~	0,5	0,25	0,33	2,4	H (m)	32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,3	110	
KPF 30/16 M	101110400	1 x 230 V ~	0,53	0,37	0,5	2,37		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,3	110	
KPF 30/16 T	60204073	3 x 230 - 400 V ~	0,52	0,35	0,48	1,7-1		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,3	110	
KPS 30/16 M	60213254H	1 x 230 V ~	0,5	0,25	0,33	2,4		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,4	120	
KPS 30/16 M	101110024	1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,4	120	
KPS 30/16 T	60204072	3 x 230 - 400 V ~	0,52	0,35	0,48	1,7-1		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,4	120	
KPS 30/16 M-P ¹	60213263H	1 x 230 V ~	0,5	0,25	0,33	2,4		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,4	36	
KPS 30/16 M-P ¹	101112224H	1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2		32,5	31	25	22	17,5	10		1°G	1°G	5,4	36	
KPS 38/18 M	60213280H	1 x 230 V ~	0,78	0,55	0,75	3,6		54	50	46	41	36	27,5	17,5	1°G	1°G	7,5	76	
KPS 38/18 M	60199380H	1 x 230 V ~	0,94	0,6	0,8	4,2		54	50	46	41	36	27,5	17,5	1°G	1°G	7,5	76	
KPS 38/18 T	60204064H	3 x 230 - 400 V ~	0,88	0,6	0,8	2,9-1,7		84	76	68	62	56	38	24	1°G	1°G	7,5	76	
KPF 45/20 M	60212510H	1 x 230 V ~	1,2	0,85	1,15	5,3		84	76	68	62	56	38	24	1°G	1°G	9,0	39	
KPF 45/20 M	60141934H	1 x 230 V ~	1,5	1,0	1,34	5,9		84	76	68	62	56	38	24	1°G	1°G	9,0	39	
KPF 45/20 T	60179405H	3 x 230 - 400 V ~	1,2	1,0	1,34	4-2,3		84	76	68	62	56	38	24	1°G	1°G	9,0	39	

¹ KPS-prédisposée : Pompe équipée de manomètre, pressostat, câble d'alimentation avec fiche et raccord à cinq voies pour raccorder une cuve.

NKM-G, NKP-G

POMPES CENTRIFUGES NORMALISÉES MONOBLOC



NKM-G - NORMALISÉE MONOBLOC - 4 PÔLES

ROUE EN BRONZE

> 1450 1/min

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES						DONNÉES HYDRAULIQUES								DNA	DNM	KG		
		TENSION 50 Hz	P2 NOMINALE		In (A)		Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36						
			kW	HP	230V	400V	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600						
NKM-G 32-125,1/ 140/B/BAQE/0.25/4	1D1K21BXC	3 x 230 - 400 V ~	0,25	0,33	1,56	0,9	H (m) d	6,2	5,8	4,2							50	32	32,8	
NKM-G 32-125/142/B/ BAQE/0.37/4	1D1121B1C	3 x 230 - 400 V ~	0,37	0,5	1,69	1		7	6,75	5,85	4,2							50	32	33,5
NKM-G 32-160,1/ 169/B/BAQE/0.37/4	1D1L21B1C	3 x 230 - 400 V ~	0,37	0,5	1,69	1		8,9	8,2	4,6								50	32	35,6
NKM-G 32-160/169/B/ BAQE/0.55/4	1D1221B2C	3 x 230 - 400 V ~	0,55	0,75	2,6	1,5		9,4	9	7,9	5,6							50	32	39,8
NKM-G 32-200,1/200/B/ BAQE/0.55/4	1D1M21B2C	3 x 230 - 400 V ~	0,55	0,75	2,6	1,5		12,7	11,2	7,2								50	32	45
NKM-G 32-200/200/B/ BAQE/0.75/4	1D1321B3W	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	3,12	1,8		13	12,5	11,1	8,45							50	32	42
NKM-G 32-200/219/B/ BAQE/1.1/4	1D1321B4W	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,33	2,5		16	15,4	14,3	12,2							50	32	41
NKM-G 40-125/115/B/ BAQE/0.25/4	1D2121BXC	3 x 230 - 400 V ~	0,25	0,33	1,56	0,9		4,2	4,1	3,7	3	2,1						65	40	34,2
NKM-G 40-125/130/B/ BAQE/0.37/4	1D2121B1C	3 x 230 - 400 V ~	0,37	0,5	1,69	1		5,4	5,3	5	4,4	3,5						65	40	35,3
NKM-G 40-125/142/B/ BAQE/0.55/4	1D2121B2C	3 x 230 - 400 V ~	0,55	0,75	2,60	1,5		6,6	6,5	6,2	5,7	4,8						65	40	39,4
NKM-G 40-160/153/B/ BAQE/0.55/4	1D2221B2C	3 x 230 - 400 V ~	0,55	0,75	2,60	1,5		7,6	7,6	7,5	6,7	5,5						65	40	40
NKM-G 40-160/166/B/ BAQE/0.75/4	1D2221B3W	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	3,12	1,8		9,2	9,2	9	8,4	7,4	5,7					65	40	35
NKM-G 40-200/200/B/ BAQE/1.1/4	1D2321B4W	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,3	2,5		12,5	12,5	12,3	11,2	9,7	7,7					65	40	41
NKM-G 40-200/219/B/ BAQE/1.5/4	1D2321B5W	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	6,24	3,6		15,6	15,6	15,3	14,7	13,4	11,8	9,8				65	40	42
NKM-G 40-250/245/B/ BAQE/2.2/4	1D2421B6W	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	10,22	5,9		20,6	20,5	20,1	19,2	17,8	16					65	40	63
NKM-G 40-250/260/B/BAQE/3/4	1D2421B7X	3 x 400 V ~	3	4	-	6,8		23,3	23,1	22,8	22,2	20,8	19					65	40	59

SERVICES DAB

ESYBOX LINE

UNITÉ DE COMMANDE

CIRCULATEURS ET POMPES
EN LIGNEPOMPES CENTRIFUGES
MULTICELLULAIRES ET
AUTO-AMORÇANTESPOMPES POUR PISCINES,
BASSINS ET EAU SALÉE

POMPES CENTRIFUGES

POMPES SUBMERSIBLES

POMPES SUBMERSIBLES ET
MOTEURS SUBMERSIBLES

UNITÉS DE PRESSION

NKM-G, NKP-G

POMPES CENTRIFUGES NORMALISÉES MONOBLOC

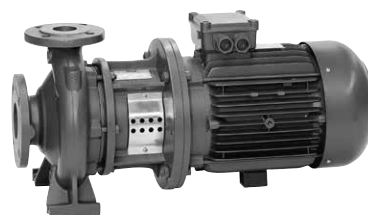


VERSION SPÉCIALE

MODÈLE
NKM-G / NKP-G 32/125.1
NKM-G / NKP-G 32/160.1
NKM-G / NKP-G 32/200.1
NKM-G / NKP-G 32/125
NKM-G / NKP-G 32/160
NKM-G / NKP-G 32/200
NKM-G / NKP-G 40/125
NKM-G / NKP-G 40/160
NKM-G / NKP-G 40/200
NKM-G / NKP-G 40/250
NKM-G / NKP-G 50/125
NKM-G / NKP-G 50/160
NKM-G / NKP-G 50/200
NKM-G / NKP-G 50/250
NKM-G / NKP-G 65/125
NKM-G / NKP-G 65/160
NKM-G / NKP-G 65/200
NKM-G 65/250
NKM-G 65/315
NKM-G / NKP-G 80/160
NKM-G / NKP-G 80/200
NKM-G 80/250
NKM-G 80/315
NKM-G 100/200
NKM-G 100/250
NKM-G 100/315
NKM-G 125/250
NKM-G 150/200

VERSIONS AVEC GARNITURES MÉCANIQUES SPÉCIALES

- (1) Réf. Catalogue technique garniture mécanique "version E" = carbure de silicium/carbure de silicium/EPDM
- (2) Réf. Catalogue technique garniture mécanique « version C » = avec soufflet en caoutchouc : carbure de silicium/ carbure de silicium/Viton
- (3) Réf. Catalogue technique garniture mécanique « version D » = avec soufflet en caoutchouc : carbone/carbure de silicium/Viton



MODÈLE
NKM-G / NKP-G 32/125.1
NKM-G / NKP-G 32/160.1
NKM-G / NKP-G 32/200.1
NKM-G / NKP-G 32/125
NKM-G / NKP-G 32/160
NKM-G / NKP-G 32/200
NKM-G / NKP-G 40/125
NKM-G / NKP-G 40/160
NKM-G / NKP-G 40/200
NKM-G / NKP-G 40/250
NKM-G / NKP-G 50/125
NKM-G / NKP-G 50/160
NKM-G / NKP-G 50/200
NKM-G / NKP-G 50/250
NKM-G / NKP-G 65/125
NKM-G / NKP-G 65/160
NKM-G / NKP-G 65/200
NKM-G 65/250
NKM-G 65/315
NKM-G / NKP-G 80/160
NKM-G / NKP-G 80/200
NKM-G 80/250
NKM-G 80/315
NKM-G 100/200
NKM-G 100/250
NKM-G 100/315
NKM-G 125/250
NKM-G 150/200

REVÊTEMENT CATAPHORÉTIQUE POUR LES COMPOSANTS EN CONTACT AVEC LE LIQUIDE

POUR LES VERSIONS AVEC ROUE EN BRONZE