

NKV 1, 3, 6, 10, 15, 20 - S

POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL



L'image du produit est purement indicative.

Pompes centrifuges verticales multicellulaire en acier inoxydable AISI 304 avec raccord, conçues pour les activités de pressurisation, la circulation de l'eau dans les installations de chauffage et de climatisation, dans les bâtiments civils et commerciaux, dans l'agriculture et dans les systèmes d'irrigation, dans les systèmes de lavage. Toutes les parties en contact avec le liquide sont en acier inoxydable AISI 304 (sur demande en acier inoxydable AISI 316, pour les versions X). Brides standardisées et entraxes de taille standard pour faciliter le remplacement de la pompe. Garniture mécanique à cartouche amovible, démontable sans enlever le moteur, à partir des modèles de 5,5 kW. Garnitures mécaniques disponibles pour les liquides agressifs. Les pompes sont certifiées pour l'utilisation avec de l'eau potable (certifications WRAS et ACS). Accouplées par un couplage rigide amovible à des moteurs à deux pôles standard IE3 à 50 Hz de 0,75 kW et IE2 de 0,37 kW.

Plage de fonctionnement De 1 m³/h à 28 m³/h avec hauteur d'élévation max. de 240 mètres.

Liquide pompé Propre, sans substances solides ni abrasives, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre.

Teneur maximale en glycol 30 %.

Température du liquide supportée de -30 °C à +120 °C (EPDM).

de -15 °C à +120 °C (Viton/FKM).

Température ambiante maximum +50 °C.

Pression de service maximum bar / kPa 25 bar / 2500 kPa.

Classe de protection du moteur IP 55.

Classe d'isolation du moteur F.

Matériau de la/des roue/s

Acier inoxydable AISI 304 pour NKV S.

Acier inoxydable AISI 316 pour NKV X (sur demande uniquement).

Alimentation monophasée

Contactez notre réseau de vente.

Alimentation triphasée

220 - 240 / 380 - 415 V à 50 Hz, jusqu'à 2,2 kW.

380 - 415 V à 50 Hz, 3 kW.

Type d'installation possible Position vertical.

Versions spéciales sur demande Disponibles avec différents types de garnitures mécaniques pour les liquides agressifs et les raccords (ronds, ovales, Victaulic, brides de serrage), avec des parties en contact avec le liquide en acier inoxydable AISI 316 (versions X), autres tensions et fréquences, version ATEX

MOTEURS
TRIPHASÉS

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

* Bientôt disponible.



ACCESSOIRES
PAGE 245



HAUTE EFFICACITÉ

Les pompes NKV sont équipées des nouveaux **moteurs haut rendement** et sont conformes aux normes les plus exigeantes en matière d'efficacité énergétique du secteur du pompage d'eau.



DES PERFORMANCES POUR TOUTES LES EXIGENCES

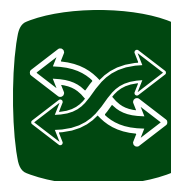
Elles offrent une incroyable flexibilité d'application grâce à une plage complète de performances et à la possibilité de travailler à des températures ambiantes allant jusqu'à 50°C.



ROBUSTESSE ET FIABILITÉ

Toutes les parties en contact avec les liquides sont réalisées en acier inoxydable AISI 304 (versions X en AISI 316).

La construction DAB garantit solidité et une résistance supérieure à l'usure.



UN REMPLACEMENT EXTRÊMEMENT SIMPLE

En outre, la nouvelle gamme a été conçue pour faciliter le remplacement grâce aux brides et aux entraxes standard.

NKV 15 / 10

S

110

E1

IE3

DÉBIT NOMINAL (m³/h)

NOMBRE D'ÉTAGES/ROUES

MATÉRIAUX* : S=AISI 304 ; X=AISI 316

PUISSANCE DU MOTEUR P2 KW X 10 (110 = 11KW)

Type de garniture mécanique (E1=STANDARD)

E1=BQGE=Carbone/Carbure de silicium/AISI 316/EPDM

E2=QQGE=Carbure de silicium/Carbure de silicium/AISI 316/EPDM

V3=QQGV=Carbure de silicium/Carbure de silicium/AISI 316/FKM-Viton

V4=BQGV=Carbone/Carbure de silicium/AISI 316/ FKM-Viton

E5=UUGE=Carbure de tungstène/Carbure de tungstène/AISI 316/EPDM

Classe de rendement du moteur

*MATÉRIAUX :

Version « S » avec corps de pompe/roues/diffuseurs en acier inoxydable AISI 304

Version « X » avec corps de pompe/roues/diffuseurs en acier inoxydable AISI 316



NKV 1, 3, 6, 10, 15, 20 - S

POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL



NKV 1 - S

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES				DONNÉES HYDRAULIQUES							DNA	DNM	H mm	ENTRAXE mm	POIDS Kg
		TENSION 50 Hz	P2 NOMINALE		In A	Q=m³/h	0	0,5	1	1,5	2	2,5					
			kW	HP		Q=l/min	0	8,3	16,7	25,0	33,3	42					
NKV 1/2 S T	60206517	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,37	0,50	1,7/1,0	H (m)	14,5	13,5	12,5	11,5	9,5	7,5	25	25	529	250	17,3
NKV 1/3 S T	60206511	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,37	0,50	1,7/1,0		21,5	20,0	19,0	17,0	14,0	11,0	25	25	552	250	17,8
NKV 1/4 S T	60206519	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,37	0,50	1,7/1,0		28,0	26,5	24,5	22,0	18,5	14,0	25	25	574	250	18,3
NKV 1/5 S T	60206512	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,37	0,50	1,7/1,0		35,0	33,0	30,5	27,0	22,5	17,0	25	25	597	250	18,8
NKV 1/6 S T	60206513	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,37	0,50	1,7/1,0		41,5	39,0	36,0	32,0	26,5	19,5	25	25	619	250	19,3
NKV 1/7 S T	60206515	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,37	0,50	1,7/1,0		48,0	45,0	41,5	36,5	30,0	22,0	25	25	642	250	19,8
NKV 1/8 S T	60206518	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,55	0,75	2,7/1,6		55,0	52,0	48,0	42,5	35,0	26,0	25	25	664	250	20,7
NKV 1/9 S T	60206520	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,55	0,75	2,7/1,6		61,5	58,0	53,0	47,0	39,0	28,5	25	25	687	250	21,2
NKV 1/10 S T	60206534	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,55	0,75	2,7/1,6		68,0	64,0	58,5	51,5	43,0	31,5	25	25	709	250	21,7
NKV 1/11 S T	60206535	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,55	0,75	2,7/1,6		74,5	69,5	64,0	56,5	46,5	34,0	25	25	732	250	22,2
NKV 1/12 S T	60190298	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,75	1,00	3,9/1,7		83,0	78,5	72,0	64,0	53,0	39,5	25	25	770	250	26,0
NKV 1/13 S T	60190299	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,75	1,00	3,9/1,7		89,5	84,5	77,5	68,5	57,0	42,0	25	25	793	250	26,5
NKV 1/14 S T	60188895	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,75	1,00	3,9/1,7		96,0	90,5	83,0	73,0	60,5	44,5	25	25	815	250	26,5
NKV 1/15 S T	60190300	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,75	1,00	3,9/1,7		102,5	96,0	88,0	78,0	64,0	47,0	25	25	838	250	27,0
NKV 1/17 S T	60190301	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,10	1,50	4,1/2,4		118,0	111,5	103,0	91,5	76,0	56,5	25	25	883	250	29,6
NKV 1/19 S T	60190302	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,10	1,50	4,1/2,4		131,0	123,5	114,0	101,0	84,0	62,0	25	25	928	250	30,6
NKV 1/22 S T	60190199	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,10	1,50	4,1/2,4		150,5	141,5	130,0	115,0	95,0	69,5	25	25	995	250	32,1
NKV 1/23 S T	60190303	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		160,5	152,0	140,0	124,5	104,0	77,5	25	25	1063	250	36,0
NKV 1/25 S T	60190304	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		174,0	164,0	151,5	134,5	112,0	83,5	25	25	1108	250	37,0
NKV 1/27 S T	60190305	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		187,0	176,5	162,5	144,0	120,0	88,5	25	25	1153	250	38,0
NKV 1/30 S T	60190306	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		206,5	194,5	179,0	158,0	131,0	96,5	25	25	1220	250	39,0
NKV 1/32 S T	60207565	3 x 380 - 415 V Δ ~	3,0	4,0	5,6	224,5	213,0	197,0	175,5	147,5	110,5	25	25	1304	250	49,0	
NKV 1/34 S T	60207567	3 x 380 - 415 V Δ ~	3,0	4,0	5,6	238,0	225,5	208,5	185,5	155,5	116,5	25	25	1349	250	50,0	
NKV 1/37 S T	60207571	3 x 380 - 415 V Δ ~	3,0	4,0	5,6	258,0	244,0	225,5	200,5	167,5	125,0	25	25	1417	250	51,5	

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



NKV 1, 3, 6, 10, 15, 20 - S

POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL



NKV 3 - S

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES				DONNÉES HYDRAULIQUES												DNA	DNM	H mm	ENTRAXE mm	POIDS Kg
		TENSION 50 Hz	P2 NOMINALE		In A	Q=m³/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5							
			kW	HP		Q=l/min	0	16,7	25,0	33,3	42	50,0	58,3	67	75,0							
NKV 3/2 S T	60206541	3x220-240 V Δ / 380-415Y	0,37	0,50	1,7/1,0	H (m)	15,0	15,0	14,5	13,5	12,5	11,5	10,0	8,0	6,0	25	25	529	250	17,3		
NKV 3/3 S T	60206514	3x220-240 V Δ / 380-415Y	0,37	0,50	1,7/1,0		22,5	22,0	21,0	20,0	18,5	17,0	14,5	12,0	8,5	25	25	552	250	17,8		
NKV 3/4 S T	60206516	3x220-240 V Δ / 380-415Y	0,37	0,50	1,7/1,0		30,0	28,5	27,5	26,0	24,0	21,5	18,5	15,0	10,5	25	25	574	250	18,3		
NKV 3/5 S T	60206536	3x220-240 V Δ / 380-415Y	0,55	0,75	2,7/1,6		37,5	36,0	34,5	32,5	30,0	27,0	23,5	18,5	13,0	25	25	597	250	19,2		
NKV 3/6 S T	60206537	3x220-240 V Δ / 380-415Y	0,55	0,75	2,7/1,6		44,5	42,5	40,5	38,5	35,5	32,0	27,0	21,5	15,0	25	25	619	250	19,7		
NKV 3/7 S T	60190313	3x220-240 V Δ / 380-415Y	0,75	1,00	3,9/1,7		52,5	50,5	48,5	46,0	43,0	38,5	33,0	26,5	19,0	25	25	658	250	23,5		
NKV 3/8 S T	60188597	3x220-240 V Δ / 380-415Y	0,75	1,00	3,9/1,7		59,5	57,5	55,0	52,0	48,0	43,5	37,0	29,5	21,0	25	25	680	250	24,0		
NKV 3/9 S T	60187822	3x220-240 V Δ / 380-415Y	0,75	1,00	3,9/1,7		67,0	64,0	61,5	58,0	53,5	48,0	41,0	32,5	22,5	25	25	703	250	24,5		
NKV 3/10 S T	60190314	3x220-240 V Δ / 380-415Y	1,10	1,50	4,1/2,4		75,0	72,5	70,0	66,5	61,5	55,5	48,0	38,5	27,5	25	25	725	250	26,6		
NKV 3/11 S T	60190315	3x220-240 V Δ / 380-415Y	1,10	1,50	4,1/2,4		82,5	79,5	76,5	72,5	67,0	60,5	52,0	42,0	29,5	25	25	748	250	27,1		
NKV 3/12 S T	60190316	3x220-240 V Δ / 380-415Y	1,10	1,50	4,1/2,4		89,5	86,0	83,0	78,5	72,5	65,0	56,0	45,0	31,5	25	25	770	250	27,6		
NKV 3/13 S T	60190317	3x220-240 V Δ / 380-415Y	1,10	1,50	4,1/2,4		96,5	93,0	89,0	84,5	78,0	70,0	60,0	47,5	33,5	25	25	793	250	28,1		
NKV 3/14 S T	60190318	3x220-240 V Δ / 380-415Y	1,50	2,00	5,1/3,0		105,5	102,0	98,5	93,5	86,5	78,0	67,5	54,5	39,5	25	25	860	250	32,0		
NKV 3/15 S T	60190319	3x220-240 V Δ / 380-415Y	1,50	2,00	5,1/3,0		112,5	109,0	105,0	99,5	92,5	83,0	71,5	58,0	41,5	25	25	883	250	32,5		
NKV 3/16 S T	60190320	3x220-240 V Δ / 380-415Y	1,50	2,00	5,1/3,0		120,0	115,5	111,5	105,5	98,0	88,0	76,0	61,0	43,5	25	25	905	250	32,5		
NKV 3/17 S T	60190321	3x220-240 V Δ / 380-415Y	1,50	2,00	5,1/3,0		127,0	122,5	118,0	111,5	103,5	93,0	80,0	64,0	45,5	25	25	928	250	33,0		
NKV 3/18 S T	60190322	3x220-240 V Δ / 380-415Y	2,20	3,00	7,8-4,6		136,5	132,5	128,0	121,5	113,5	102,5	89,0	72,5	53,0	25	25	950	250	35,5		
NKV 3/19 S T	60190323	3x220-240 V Δ / 380-415Y	2,20	3,00	7,8-4,6		144,0	139,5	134,5	128,0	119,0	107,5	93,5	76,0	55,5	25	25	973	250	36,0		
NKV 3/21 S T	60190324	3x220-240 V Δ / 380-415Y	2,20	3,00	7,8-4,6		158,5	153,5	148,0	140,5	130,5	118,0	102,0	83,0	60,0	25	25	1018	250	37,0		
NKV 3/23 S T	60190325	3x220-240 V Δ / 380-415Y	2,20	3,00	7,8-4,6		173,0	167,5	161,5	153,0	142,0	128,0	110,5	89,5	64,5	25	25	1063	250	38,0		
NKV 3/25 S T	60190326	3x220-240 V Δ / 380-415Y	2,20	3,00	7,8-4,6		187,5	181,0	174,5	165,5	153,5	138,0	119,0	96,0	68,5	25	25	1108	250	39,0		
NKV 3/27 S T	60190327	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		205,5	199,5	193,0	184,0	171,5	155,0	135,0	110,5	81,0	25	25	1202	250	47,3		
NKV 3/29 S T	60190328	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		220,0	213,5	206,5	196,5	183,5	166,0	144,0	117,5	86,0	25	25	1247	250	48,3		
NKV 3/31 S T	60190329	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		235,0	228,0	220,5	209,5	195,0	176,5	153,0	124,5	91,0	25	25	1292	250	49,3		
NKV 3/33 S T	60190330	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		249,5	242,0	234,0	222,0	206,5	187,0	162,0	131,5	95,5	25	25	1337	250	50,3		

SERVICES DAB

ESYROX 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



NKV 1, 3, 6, 10, 15, 20 - S

POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL



NKV 6 - S

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES			DONNÉES HYDRAULIQUES											DNA	DNM	H mm	ENTRAXE mm	POIDS Kg
		TENSION 50 Hz	P2 NOMINALE		In A	Q=m³/h	0	3	3,5	4	4,5	5	5,4	6	7					
			kW	HP		Q=l/min	0	50,0	58,3	67	75,0	83,3	90	100,0	116,7					
NKV 6/2 S T	60206542	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,37	0,50	1,7/1,0	H (m)	15,0	13,5	13,0	12,5	12,0	11,5	11,0	10,0	8,0	32	32	536	250	17,8
NKV 6/3 S T	60206543	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,37	0,50	1,7/1,0		22,5	19,5	19,0	18,0	17,0	16,0	15,5	14,0	11,0	32	32	562	250	18,3
NKV 6/4 S T	60206538	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,55	0,75	2,7/1,6		29,5	26,0	25,0	24,0	22,5	21,5	20,5	18,5	14,5	32	32	588	250	19,2
NKV 6/5 S T	60188893	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,75	1,00	3,9/1,7		37,5	33,5	32,0	30,5	29,0	27,5	26,0	24,0	19,0	32	32	630	250	23,0
NKV 6/6 S T	60190336	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,75	1,00	3,9/1,7		44,5	39,5	37,5	36,0	34,0	32,5	30,5	28,0	22,0	32	32	656	250	23,5
NKV 6/7 S T	60190337	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,10	1,50	4,1/2,4		52,5	47,0	45,0	43,0	41,0	39,0	37,0	34,0	27,0	32	32	682	250	25,6
NKV 6/8 S T	60190338	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,10	1,50	4,1/2,4		59,5	53,5	51,0	48,5	46,5	44,0	42,0	38,5	30,5	32	32	708	250	26,1
NKV 6/9 S T	60190339	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,10	1,50	4,1/2,4		67,0	59,0	56,5	54,0	51,5	48,5	46,0	42,5	33,5	32	32	734	250	26,6
NKV 6/10 S T	60190161	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		75,0	67,5	65,0	62,0	59,0	56,0	53,5	49,0	39,0	32	32	805	250	30,5
NKV 6/11 S T	60190340	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		82,5	73,5	71,0	67,5	64,5	61,0	58,0	53,5	42,5	32	32	831	250	31,5
NKV 6/12 S T	60190341	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		89,5	80,0	76,5	73,0	69,5	65,5	62,5	57,5	45,5	32	32	857	250	32,0
NKV 6/13 S T	60190357	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		97,0	86,0	82,0	78,5	74,5	70,5	67,0	61,5	48,5	32	32	883	250	32,5
NKV 6/14 S T	60190342	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	2,20	3,00	7,8-4,6		105,5	95,5	92,0	88,0	83,5	79,5	76,0	70,0	56,0	32	32	909	250	35,0
NKV 6/15 S T	60190344	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	2,20	3,00	7,8-4,6		113,0	102,0	98,0	93,5	89,0	84,5	80,5	74,0	59,5	32	32	935	250	35,5
NKV 6/16 S T	60190345	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	2,20	3,00	7,8-4,6		120,5	108,0	104,0	99,0	94,5	89,5	85,5	78,5	62,5	32	32	961	250	36,0
NKV 6/17 S T	60190346	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	2,20	3,00	7,8-4,6		127,5	114,5	109,5	105,0	99,5	94,5	90,0	83,0	66,0	32	32	987	250	36,5
NKV 6/18 S T	60190347	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	2,20	3,00	7,8-4,6		135,0	120,5	115,5	110,5	105,0	99,5	94,5	87,0	69,0	32	32	1013	250	37,0
NKV 6/19 S T	60207574	3 x 380 - 415 V Δ ~	3,00	4,00	5,6		142,0	126,5	121,5	115,5	110,0	104,0	99,0	91,0	72,0	32	32	1078	250	44,9
NKV 6/20 S T	60190349	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		152,0	138,0	133,0	127,0	121,0	115,0	110,0	101,5	82,0	32	32	1114	250	45,3
NKV 6/21 S T	60190350	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		159,0	144,5	139,0	133,0	127,0	120,5	115,0	106,0	85,5	32	32	1140	250	45,8
NKV 6/23 S T	60190351	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		174,0	157,5	151,5	144,5	138,0	131,0	125,0	115,0	92,5	32	32	1192	250	46,8
NKV 6/25 S T	60190352	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		189,0	170,0	164,0	157,5	150,5	142,5	135,5	123,5	98,5	32	32	1244	250	47,8
NKV 6/28 S T	60190353	3 x 380-415 Δ	4,00	5,50	8		214,0	194,5	188,0	181,0	173,5	164,5	156,5	143,0	115,5	32	32	1322	250	53,0
NKV 6/30 S T	60190354	3 x 380-415 Δ	4,00	5,50	8		229,0	207,5	200,5	193,0	184,5	175,5	167,0	152,5	122,5	32	32	1374	250	54,5
NKV 6/33 S T	60190355	3 x 380-415 Δ	4,00	5,50	8		251,5	227,0	219,5	211,0	201,5	191,0	182,0	166,0	133,5	32	32	1452	250	56,0
*NKV 6/36 S T	60190356	3 x 380-415 Δ	5,50	7,50	10,2		275,0	249,5	241,5	232,5	222,5	211,5	201,5	184,0	148,5	32	32	1728	250	84,1

* Disponible uniquement avec raccord de type Victaulic®

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



NKV 1, 3, 6, 10, 15, 20 - S

POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL



NKV 10 - S

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES				DONNÉES HYDRAULIQUES														DNA	DNM	H mm	ENTRAXE mm	POIDS Kg
		TENSION 50 Hz	P2 NOMINALE		In A	Q=m³/h	0	3	5	6	7	8	9	10	11	14								
			kW	HP		Q=l/min	0	50,0	83,3	100,0	116,7	133	150,0	166,7	183	233,3								
NKV 10/2 S T	60187831	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,75	1,00	3,9/1,7	H (m)	20,0	20,0	19,0	18,5	17,5	17,0	16,0	15,0	13,5	9,0	40	40	573	280	22,5			
NKV 10/3 S T	60190358	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,10	1,50	4,1/2,4		30,0	30,0	28,5	27,5	26,5	25,5	24,0	22,5	20,5	13,5	40	40	603	280	25,1			
NKV 10/4 S T	60190360	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		40,5	40,0	38,5	37,0	35,5	34,0	32,5	30,5	28,0	18,0	40	40	678	280	29,0			
NKV 10/5 S T	60187635	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		50,5	49,5	47,0	45,5	43,5	41,5	39,5	37,0	33,5	21,5	40	40	708	280	29,5			
NKV 10/6 S T	60187634	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	2,20	3,00	7,8-4,6		61,0	60,5	57,5	56,0	54,0	51,5	49,0	46,0	42,0	27,5	40	40	738	280	32,5			
NKV 10/7 S T	60209146	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	2,20	3,00	7,8-4,6		70,5	70,0	66,5	64,5	62,0	59,5	56,0	52,5	48,0	31,0	40	40	768	280	33,0			
NKV 10/8 S T	60190361	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		81,5	81,0	78,0	75,5	73,0	70,0	66,5	62,5	57,5	38,0	40	40	847	280	41,3			
NKV 10/9 S T	60187630	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		91,5	91,0	87,5	84,5	81,5	78,0	74,0	69,5	64,0	42,0	40	40	877	280	41,8			
NKV 10/10 S T	60190362	3 x 380-415 Δ	4,00	5,50	8		102,5	102,5	99,0	96,0	93,0	89,0	84,5	79,5	73,5	49,0	40	40	907	280	46,0			
NKV 10/11 S T	60190363	3 x 380-415 Δ	4,00	5,50	8		113,0	112,5	108,0	105,0	101,5	97,5	92,5	87,0	80,5	53,5	40	40	937	280	46,5			
NKV 10/12 S T	60187915	3 x 380-415 Δ	4,00	5,50	8		123,0	122,5	117,5	114,0	110,0	105,5	100,5	94,0	87,0	57,5	40	40	967	280	47,5			
NKV 10/13 S T	60190364	3 x 380-415 Δ	4,00	5,50	8		133,0	132,0	127,0	123,0	118,5	113,5	108,0	101,0	93,5	61,5	40	40	997	280	48,0			
NKV 10/15 S T	60185079	3 x 380-415 Δ	5,50	7,50	10,2		153,5	153,0	147,0	142,5	138,0	132,0	125,5	118,0	109,0	72,0	40	40	1254	280	76,1			
NKV 10/17 S T	60190365	3 x 380-415 Δ	5,50	7,50	10,2		173,5	172,5	165,5	160,5	155,0	148,5	141,0	132,5	122,0	80,5	40	40	1314	280	77,1			
NKV 10/19 S T	60185990	3 x 380-415 Δ	7,50	10,00	14,4		195,0	194,5	187,5	182,0	176,0	169,0	160,5	151,0	139,5	93,0	40	40	1396	280	81,0			
NKV 10/21 S T	60190366	3 x 380-415 Δ	7,50	10,00	14,4		215,5	214,5	206,0	200,0	193,5	185,5	176,5	166,0	153,0	101,5	40	40	1456	280	82,5			
NKV 10/23 S T	60190367	3 x 380-415 Δ	7,50	10,00	14,4		235,5	234,0	225,0	218,5	211,0	202,0	192,0	180,5	166,5	110,0	40	40	1516	280	83,5			
NKV 10/24 S T	60185989	3 x 380-415 Δ	11,00	15,00	19,7		248,0	247,0	240,5	234,0	227,0	218,0	208,0	196,0	182,0	122,5	40	40	1641	280	109,5			

NKV 15 - S

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES				DONNÉES HYDRAULIQUES												DNA	DNM	H mm	ENTRAXE mm	POIDS Kg
		TENSION 50 Hz	P2 NOMINALE		In A	Q=m³/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24						
			kW	HP		Q=l/min	0	133	167	200	233	266	300	333	367	400						
NKV 15/1 S T	60207580	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	0,75	1,00	3,9/1,7	H (m)	14,5	13,0	12,5	12,0	11,5	10,5	9,5	8,5	7,0	5,5	50	50	633	300	28,0	
NKV 15/2 S T	60207582	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,50	2,00	5,1/3,0		29,0	26,0	25,0	24,0	23,0	21,5	19,5	17,0	14,0	11,0	50	50	678	300	33,5	
NKV 15/3 S T	60207591	3 x 380-415 Δ	2,20	3,00	7,8/4,6		43,5	39,0	38,0	36,5	34,5	32,5	29,5	26,0	21,5	17,0	50	50	736	300	37,0	
NKV 15/4 S T	60207602	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,60		58,0	52,5	51,0	49,0	46,5	44,0	40,5	35,5	29,5	23,5	50	50	775	300	45,8	
NKV 15/5 S T	60187690	3 x 380-415 Δ	4,00	5,50	8		72,5	65,5	63,5	60,5	57,5	54,5	49,5	43,0	36,0	28,5	50	50	871	300	52,5	
NKV 15/6 S T	60189196	3 x 380-415 Δ	5,50	7,50	10,2		87,5	79,5	77,0	74,0	71,0	67,0	61,5	54,0	46,0	36,5	50	50	1128	300	81,1	
NKV 15/7 S T	60185080	3 x 380-415 Δ	5,50	7,50	10,2		102,0	92,0	89,0	86,0	82,0	77,5	70,5	62,0	52,5	41,5	50	50	1176	300	82,6	
NKV 15/8 S T	60187692	3 x 380-415 Δ	7,50	10,00	14,4		117,0	106,5	103,0	99,5	95,0	90,0	82,5	72,5	62,0	49,0	50	50	1246	300	86,5	
NKV 15/9 S T	60190369	3 x 380-415 Δ	7,50	10,00	14,4		131,5	119,0	115,5	111,0	106,0	100,5	92,0	81,0	69,0	54,5	50	50	1294	300	88,0	
NKV 15/10 S T	60190370	3 x 380-415 Δ	11,00	15,00	19,7		147,5	134,5	131,0	126,5	121,0	115,0	106,0	94,0	80,5	65,0	50	50	1437	300	115,0	
NKV 15/11 S T	60190371	3 x 380-415 Δ	11,00	15,00	19,7		162,0	148,0	143,5	139,0	133,0	126,5	116,5	103,0	88,5	71,0	50	50	1485	300	116,5	
NKV 15/12 S T	60190372	3 x 380-415 Δ	11,00	15,00	19,7		176,5	161,0	156,5	151,0	144,5	137,5	126,5	112,0	96,0	77,0	50	50	1533	300	118,0	
NKV 15/13 S T	60190373	3 x 380-415 Δ	11,00	15,00	19,7		191,0	174,5	169,0	163,5	156,5	148,5	136,5	120,5	103,0	82,5	50	50	1581	300	119,5	
NKV 15/14 S T	60190374	3 x 380-415 Δ	11,00	15,00	19,7		205,5	187,5	182,0	175,5	168,0	159,0	146,0	129,0	110,5	88,0	50	50	1629	300	121,0	
NKV 15/15 S T	60190375	3 x 380-415 Δ	15,00	20,00	26,7		221,0	201,0	195,5	188,5	180,5	171,5	157,5	139,5	119,5	95,5	50	50	1728	300	131,0	
NKV 15/16 S T	60190376	3 x 380-415 Δ	15,00	20,00	26,7		235,5	214,0	208,0	200,5	192,0	182,5	167,5	148,0	126,5	101,5	50	50	1776	300	132,5	
NKV 15/17 S T	60190377	3 x 380-415 Δ	15,00	20,00	26,7		249,5	227,5	220,5	213,0	203,5	193,0	177,5	156,5	134,0	107,0	50	50	1824	300	134,0	

NKV 1, 3, 6, 10, 15, 20 - S

POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES À AXE VERTICAL



NKV 20 - S

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES				DONNÉES HYDRAULIQUES												DNA	DNM	H mm	ENTRAXE mm	POIDS Kg
		TENSION 50 Hz	P2 NOMINALE		In A	Q=m³/h	0	10	12	14	16	18	20	22	24	28						
			kW	HP		Q=l/min	0	167	200	233	266	300	333	367	400	467						
NKV 20/1 S T	60190378	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	1,10	1,50	4,1/2,4	H (m)	15,5	13,5	13,0	13,0	12,5	12,0	11,0	10,0	8,5	6,0	50	50	633	300	30,6	
NKV 20/2 S T	60190379	3x220-240 V Δ / 380-415 Y	2,20	3,00	7,8-4,6		31,0	27,5	27,0	26,0	25,0	24,0	22,5	20,5	18,0	12,0	50	50	678	300	37,0	
NKV 20/3 S T	60186460	3 x 380-415 Δ	3,00	4,00	5,6		46,5	41,5	40,5	39,5	38,0	36,5	34,5	31,0	27,5	18,5	50	50	775	300	45,8	
NKV 20/4 S T	60190380	3 x 380-415 Δ	4,00	5,50	8		62,5	56,0	55,0	53,5	51,5	49,5	46,5	42,5	37,0	25,5	50	50	823	300	51,0	
NKV 20/5 S T	60190381	3 x 380-415 Δ	5,50	7,50	10,2		78,0	70,0	68,5	66,5	64,5	62,0	58,0	53,0	47,0	32,5	50	50	1080	300	80,1	
NKV 20/6 S T	60187641	3 x 380-415 Δ	7,50	10,00	14,4		94,5	86,5	84,5	82,5	80,0	77,5	73,5	67,5	60,0	42,5	50	50	1150	300	84,0	
NKV 20/7 S T	60187642	3 x 380-415 Δ	7,50	10,00	14,4		110,0	100,5	98,0	95,5	93,0	90,0	85,0	77,5	69,0	48,5	50	50	1198	300	85,0	
NKV 20/8 S T	60190382	3 x 380-415 Δ	11,00	15,00	19,7		126,5	117,0	114,0	112,0	109,0	106,0	100,5	92,5	82,5	59,5	50	50	1341	300	112,5	
NKV 20/9 S T	60187643	3 x 380-415 Δ	11,00	15,00	19,7		142,5	131,0	128,0	125,5	122,0	118,5	112,5	103,5	92,5	66,5	50	50	1389	300	114,0	
NKV 20/10 S T	60190383	3 x 380-415 Δ	11,00	15,00	19,7		158,0	145,5	142,0	139,0	135,0	131,5	124,5	114,0	102,0	73,0	50	50	1437	300	115,0	
NKV 20/11 S T	60190384	3 x 380-415 Δ	15,00	20,00	26,7		174,0	160,0	156,5	153,0	149,0	144,5	137,0	126,0	113,0	81,0	50	50	1536	300	125,5	
NKV 20/12 S T	60190385	3 x 380-415 Δ	15,00	20,00	26,7		189,5	174,5	170,5	167,0	162,0	157,5	149,0	137,0	122,5	87,5	50	50	1584	300	127,0	
NKV 20/13 S T	60190386	3 x 380-415 Δ	15,00	20,00	26,7		205,0	188,5	184,0	180,0	175,0	170,0	161,0	147,5	132,0	94,0	50	50	1632	300	128,5	
NKV 20/14 S T	60190387	3 x 380-415 Δ	15,00	20,00	26,7		220,5	202,5	198,0	193,5	188,0	182,5	172,5	158,0	141,0	100,5	50	50	1680	300	130,0	
NKV 20/15 S T	60190388	3 x 380-415 Δ	18,50	25,00	33		237,0	217,5	212,5	208,0	202,0	196,0	185,5	170,5	152,0	108,5	50	50	1794	300	167,0	
NKV 20/16 S T	60190389	3 x 380-415 Δ	18,50	25,00	33		252,5	231,5	226,0	221,0	215,0	208,5	197,0	181,0	161,5	115,0	50	50	1842	300	168,5	
NKV 20/17 S T	60190390	3 x 380-415 Δ	18,50	25,00	33		268,0	245,5	240,0	234,5	227,5	221,0	209,0	191,5	171,0	121,5	50	50	1890	300	170,0	

VERSION SPÉCIALE

MODÈLE
NKV 1 - 3 - 6 - 10
NKV 15 - 20

VERSION AVEC GARNITURES MÉCANIQUES SPÉCIALES

- (1) Garn. méc. SPÉCIALE type E2 = SIC - SIC - EPDM = Carbone de silicium/Carbone de silicium/AISI 316/EPDM
 (2) Garn. méc. SPÉCIALE type V3 = SIC - SIC - VITON = Carbone de silicium/Carbone de silicium/AISI 316/FKM
 (3) Garn. méc. SPÉCIALE type V4 = SIC - CAR - VITON = Carbone de silicium/Carbone/AISI 316/FKM
 (4) Garn. méc. SPÉCIALE type E5 = WC - WC - EPDM = Carbone de tungstène/Carbone de tungstène/AISI 316/EPDM