

FKV

ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR ÉGOUTS



- Légende des dénominations (exemple)

	FK	C	65	22	2	T	5	230D	Ex	S
DIGITS										
FK	Famille de pompes FK									
C	Roue monocanal									
V	Roue vortex									
65	Diamètre de refoulement									
80										
100										
150										
22	Puissance nominale approximative kW x10 (a, b, c, d en cas de courbes différentes de la même puissance)									
2	Nombre de pôles									
4										
T	Triphasée									
5	Fréquence d'alimentation									
6	5 = 50 Hz - 6 = 60 Hz									
230	D.O.L.	Tension d'alimentation et type de démarrage								
220-277	D.O.L.									
400	D.O.L.									
380-480	D.O.L.									
230	Y/D									
400	Y/D									
220-277	Y/D									
380-480	Y/D									
EX	Pas antidéflagrant Antidéflagrant (ATEX)									
S	Version sans capteur d'eau dans l'huile Version avec capteur d'eau dans l'huile (pas version Ex)									
20,30,50	Longueur du câble 10 m Longueur du câble spécifique									

STANDARDS ET OPTIONS

	STANDARD	OPTION
TENSIONS PRINCIPALES	3 x 400 V~	3 x 230 V~
TOLÉRANCE ADMISSIBLE SUR LA TENSION D'ALIMENTATION	+6 % / -10 %, 50 Hz	-
CAPTEURS DE SURTEMPÉRATURE DANS LES ENROULEMENTS MOTEUR	150° C	-
GARNITURE MÉCANIQUE (CÔTÉ HYDRAULIQUE)	SiC/SiC	-
GARNITURE MÉCANIQUE (CÔTÉ MOTEUR)	SiC/Carbone	-
CAPTEUR DANS CHAMBRE D'HUILE	-	OUI
LONGUEUR CÂBLE (M)	10	20-30-50
HOMOLOGATIONS	EN 12050 -1	Ex (ATEX , IECEx)
JOINT TORIQUE	NBR	FKM (Viton®)
TYPE D'INSTALLATION	Submersible	-

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de roue: Vortex.

Passage libre: 65 ÷ 100 mm.

Puissance nominale: 1,1 ÷ 11 kW.

Refoulement: DN 65 / 80 / 100.

Plage de fonctionnement: de 4.3 à 100 m³/h, avec hauteur d'élévation jusqu'à 41 mètres.

Liquide pompé: eaux usées et rejets du privé, des établissements commerciaux ou des réseaux d'égouts urbains, compatible avec les matériaux de fabrication.

PH du liquide: 6.5 ÷ 12.

Plage de température du liquide: de 0° à + 40 °C. Pour les températures supérieures, veuillez contacter notre réseau de vente.

Profondeur d'installation maximum: 20 mètres.

(avec câble de longueur adéquate).

Installation: fixe par le biais d'un dispositif d'accouplement ou libre en position verticale via la base.

Service continu avec pompe complètement immergée, ou discontinu S3 dans le respect des niveaux minimum.

Homologations: EN 12050-1 et Ex (ATEX , IECEx).



APPLICATIONS

Adaptées au pompage des eaux usées et des rejets du privé, des établissements commerciaux ou des réseaux d'égouts urbains, dans le respect de la norme européenne EN 12050-1.

CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION DE LA POMPE

Roues vortex à passage libre total avec nouveau profil anti-colmatage. Garniture mécanique double à cartouche de série en carbure de silicium SiC-SiC côté hydraulique, en carbure de silicium SiC/C côté moteur, indépendante du sens de rotation.

Orifice de refoulement radial bridé EN 1092-1, diamètre DN 65, DN 80, DN 100 PN16.

Viscosité du liquide: 1 mm²/s.

CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION DU MOTEUR

Moteur asynchrone triphasé avec rotor à cage d'écurieil, à haut rendement dans classe d'efficacité IE3. Moteurs submersibles pour installation au-dessous de la charge, adaptés pour un fonctionnement continu S1 ou S3 selon les niveaux minimums indiqués. Capteur d'infiltration d'eau dans la chambre d'huile signalant les éventuelles infiltrations par la garniture mécanique (option). Capteurs de surtempérature dans les enroulements du moteur, avec seuil d'intervention à 150 °C

Mode de démarrage: 1,1 - 4.0 kW = direct (DOL) ; 5,5 - 11,0 kW = étoile-triangle (Y/Δ)

Roulements lubrifiés longue durée, pour une durée de vie utile estimée à 50 000 heures minimum

Arbre moteur en acier inoxydable, conçu avec une résistance élevée à la fatigue.

Indice de protection du moteur: IP 68.

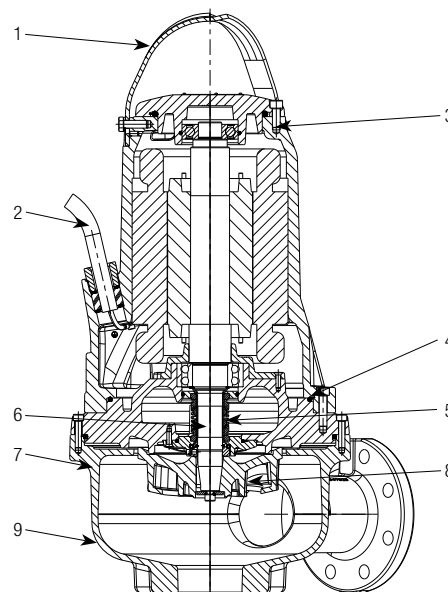
Classe d'isolation: F.

Démarrages max. par heure: 20.

MATÉRIAUX

N°	PIÈCES	MATÉRIAUX
1	Manette	Acier (AISI 304)
2	Câble électrique	07RN8-F
3	Visserie	Acier (AISI 304)
4	JOINT TORIQUE	NBR
5	Garniture méca. Comp. côté pompe	SiC/SiC
	Garniture méca. Comp. Côté moteur	SiC/Carbone
	Bague d'étanchéité*	HNBR
6	Arbre moteur	Acier (AISI 420)
7	Corps pompe/moteur	Fonte (EN G.JL 200)
8	Roue	Fonte (EN G.JL 250)
9	Peinture	Acrylique bicomposant 50µm

* seulement à partir de 3 kW 4 pôles et de 4 kW 2 pôles



GAMME FKV

ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR ÉGOUTS

PLAGE DES PERFORMANCES

Les courbes de performances se basent sur des valeurs de viscosité cinématique = 1 mm²/s et densité égale à 1 000 kg/m³. Tolérance des courbes selon ISO9906.

GRAPHIQUE DE SÉLECTION

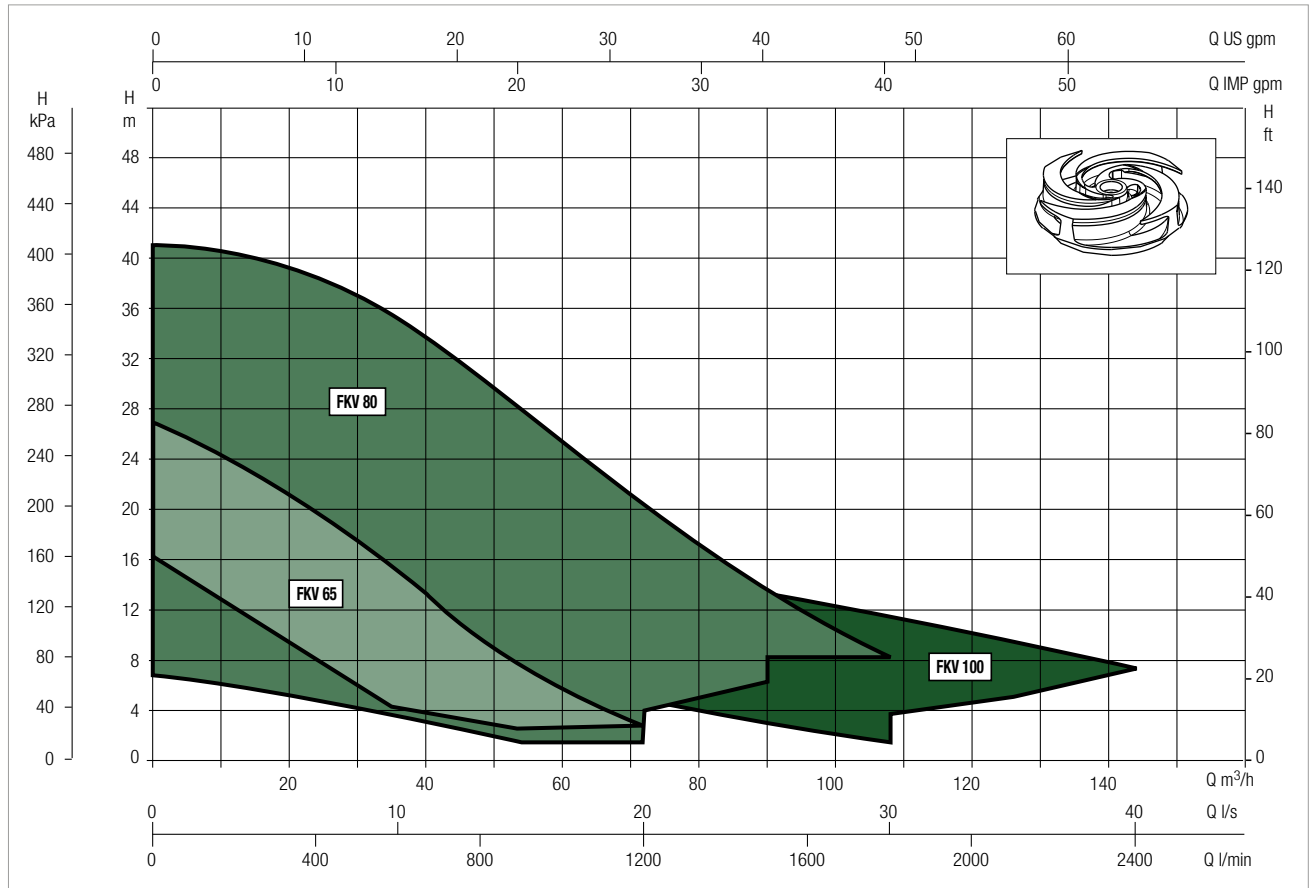


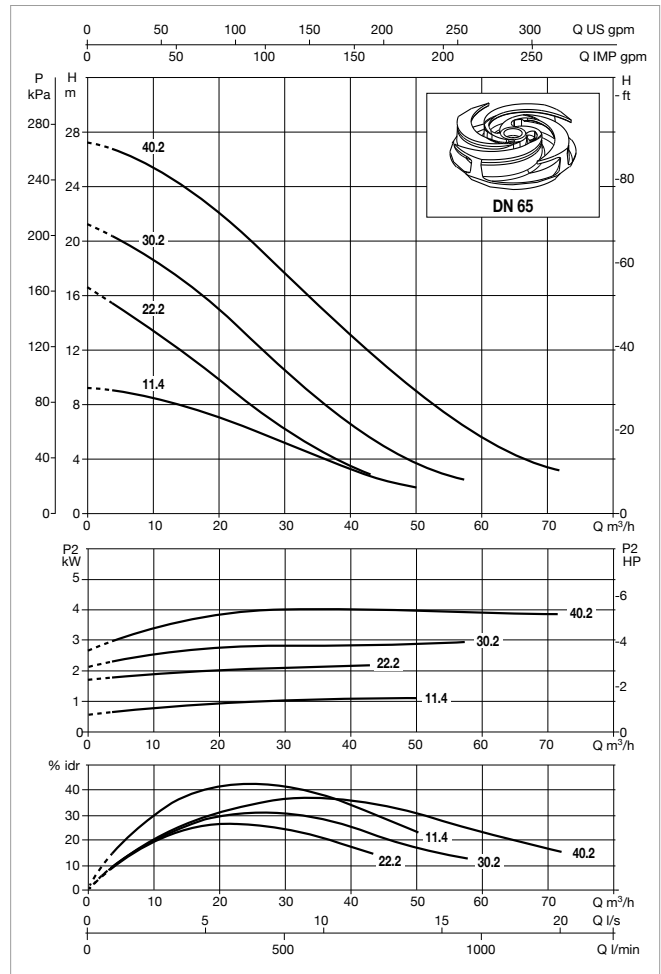
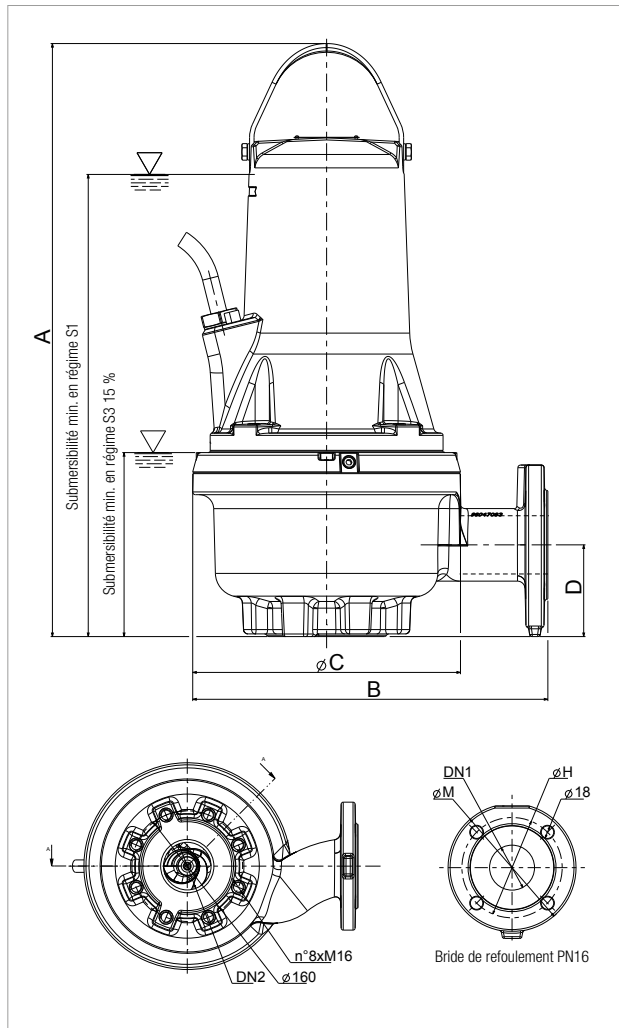
TABLEAU DE SÉLECTION

MODÈLE	Q=m³/h	0	7,2	14,4	21,6	28,8	36	43,2	50,4	57,6	64,8	72	79,2	86,4	93,6	100,8	108		
	Q=l/min	0	120	240	360	480	600	720	840	960	1080	1200	1320	1440	1560	1680	1800		
FKV 65 11.4 T5 400D	H (m)	9,1	8,7	7,9	6,7	5,3	4,0	2,7	1,8										
FKV 65 22.2 T5 400D		16,5	14,3	11,8	9,1	6,6	4,3	2,7											
FKV 65 30.2 T5 400D		21,1	19,5	17,1	14,2	11,1	8,1	5,4	3,4	2,3									
FKV 65 40.2 T5 400D		27,2	26,0	24,0	21,3	18,3	15,1	11,8	8,8	6,2	4,2	3,0							
FKV 80 11.4 T5 400D		7,0	6,7	6,1	5,3	4,5	3,6	2,7	1,9	1,3									
FKV 80 15.4 T5 400D		9,5	9,3	8,9	8,1	7,2	6,1	5,0	3,9	3,0	2,3	1,9							
FKV 80 22.4 T5 400D		11,8	11,6	11,3	10,8	10,0	9,1	8,0	6,9	5,8	4,7	3,7	2,8						
FKV 80 40.4 T5 400D		17,5	17,1	16,5	15,7	14,9	14,0	13,1	12,1	11,1	10,0	9,0	8,1	7,1					
FKV 80 40.2 T5 400D		22,1	21,1	19,5	17,3	14,9	12,2	9,7	7,3	5,2	3,7	2,9							
FKV 80 60.2 T5 400Y/D		29,1	28,4	27,0	25,1	22,8	20,3	17,6	14,8	12,2	9,8	7,3	5,5						
FKV 80 75.2 T5 400Y/D		32,1	31,8	30,8	29,1	27,0	24,5	21,8	18,9	16,0	13,2	10,6	8,4	6,6	5,4				
FKV 80 92.2 T5 400Y/D		36,2	35,9	35,1	33,7	31,7	29,2	26,4	23,4	20,3	17,3	14,3	11,7	9,5	7,7	6,6			
FKV 80 110.2 T5 400Y/D		41,2	41,0	40,5	39,2	37,4	35,2	32,6	29,7	26,6	23,5	20,3	17,3	14,6	12,1	10,0	8,5		

MODÈLE	Q=m³/h	0,0	14,4	28,8	43,2	57,6	72,0	86,4	100,8	115,2	129,6	144,0
	Q=l/min	0,0	240	480	720	960	1200	1440	1680	1920	2160	2400
FKV 100 30.4 T5 400D	H (m)	11,8	10,9	9,7	8,2	6,5	4,9	3,4	2,3			
FKV 100 40.4 T5 400D		14,0	13,2	12,0	10,6	9,0	7,4	5,8	4,3	3,1		
FKV 100 55.4 T5 400Y/D		15,9	15,6	14,9	13,8	12,6	11,1	9,6	8,0	6,5	5,0	
FKV 100 75.4 T5 400Y/D		19,0	18,8	18,3	17,5	16,5	15,2	13,9	12,4	10,8	9,2	7,7

FKV 65 - 2/4 PÔLES - ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR ÉGOUTS

Plage de température du liquide pompé: de 0° à + 40 °C. Pour les températures supérieures, veuillez contacter notre réseau de vente.



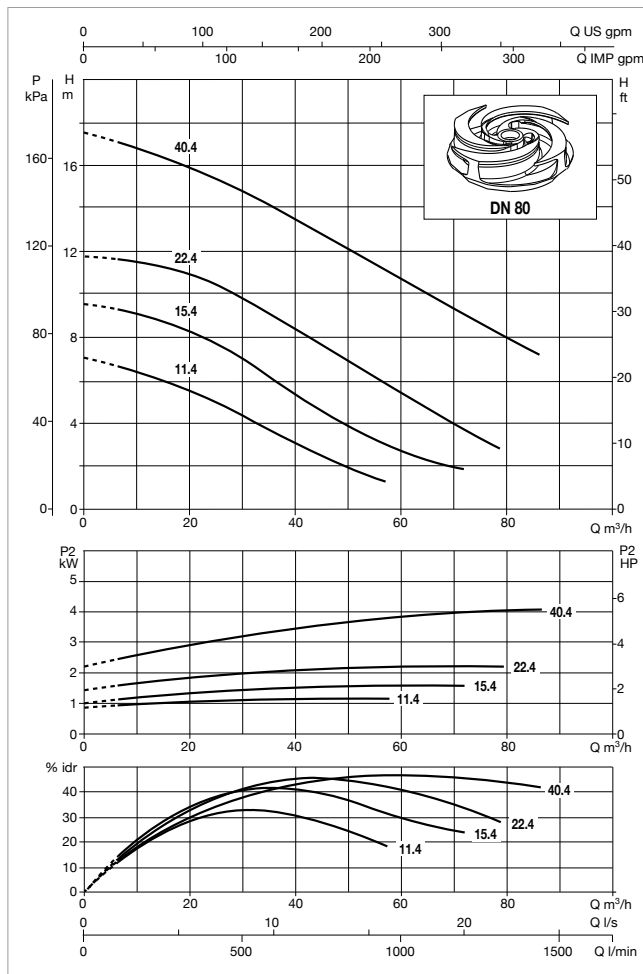
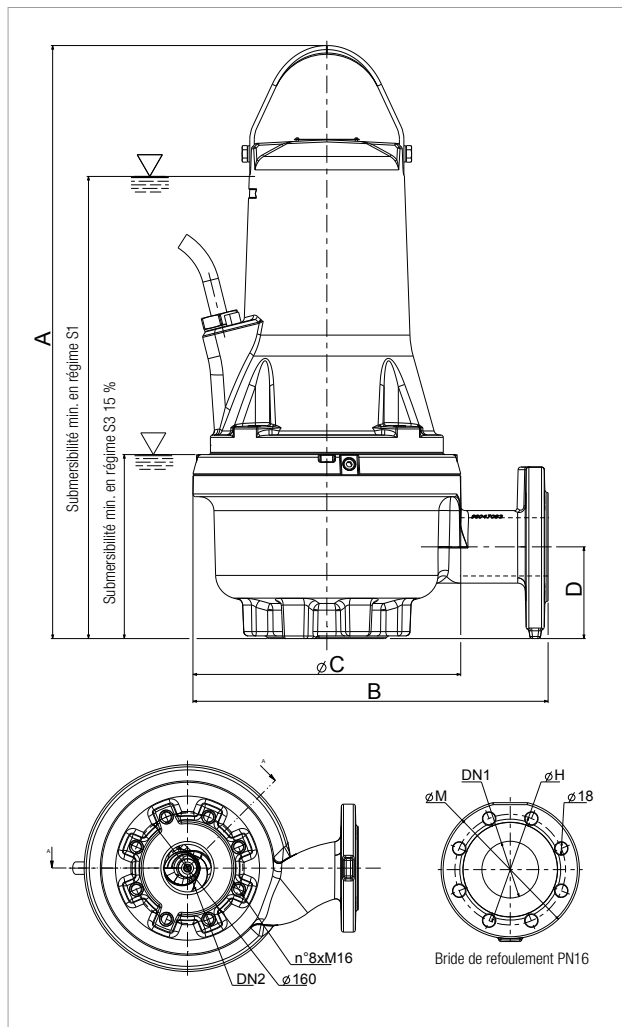
Les courbes de performances se basent sur des valeurs de viscosité cinématique = 1 mm²/s et densité égale à 1 000 kg/m³. Tolérance des courbes selon ISO9906.

MODÈLE	DONNÉES ÉLECTRIQUES									
	ALIMENTATION 50 Hz	P1 kW	P2 NOMINALE kW ch		In A	Is A	η% MOTEUR	VITESSE NOM. tr/mn	DÉMARRAGE	CÂBLE
FKV 65 11.4 T5 400D	3 x 400V~	1,3	1,1	1,5	3,3	9,9	85,0%	1450	DOL	10 m 4G1,5-3x1
FKV 65 22.2 T5 400D	3 x 400V~	2,5	2,2	3,0	4,8	19,1	87,5%	2900	DOL	10 m 4G1,5-3x1
FKV 65 30.2 T5 400D	3 x 400V~	3,3	3,0	4,0	5,7	19,1	87,7%	2900	DOL	10 m 4G1,5-3x1
FKV 65 40.2 T5 400D	3 x 400V~	4,6	4,0	5,5	7,5	27,0	89,1%	2900	DOL	10 m 4G1,5-3x1

MODÈLE	PASSAGE LIBRE	A	B	C	D	S1	S3	DN2	DIMENSION BRIDE EN 1092-1 PN16				DIMENSIONS EMBALLAGE			POIDS kg
									DN1	M	H	N° ORIFICES	L/A	L/B	H	
FKV 65 11.4 T5 400D	55	662	396	300	102	515	206	65	65	185	145	4	830	430	603	94
FKV 65 22.2 T5 400D	65	662	396	300	102	515	206	65	65	185	145	4	830	430	603	94
FKV 65 30.2 T5 400D	65	662	396	300	102	515	206	65	65	185	145	4	830	430	603	94
FKV 65 40.2 T5 400D	65	720	456	360	106	585	245	65	65	185	145	4	1030	530	668	143

FKV 80 - 4 PÔLES - ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR ÉGOUTS

Plage de température du liquide pompé: de 0° à + 40 °C. Pour les températures supérieures, veuillez contacter notre réseau de vente.



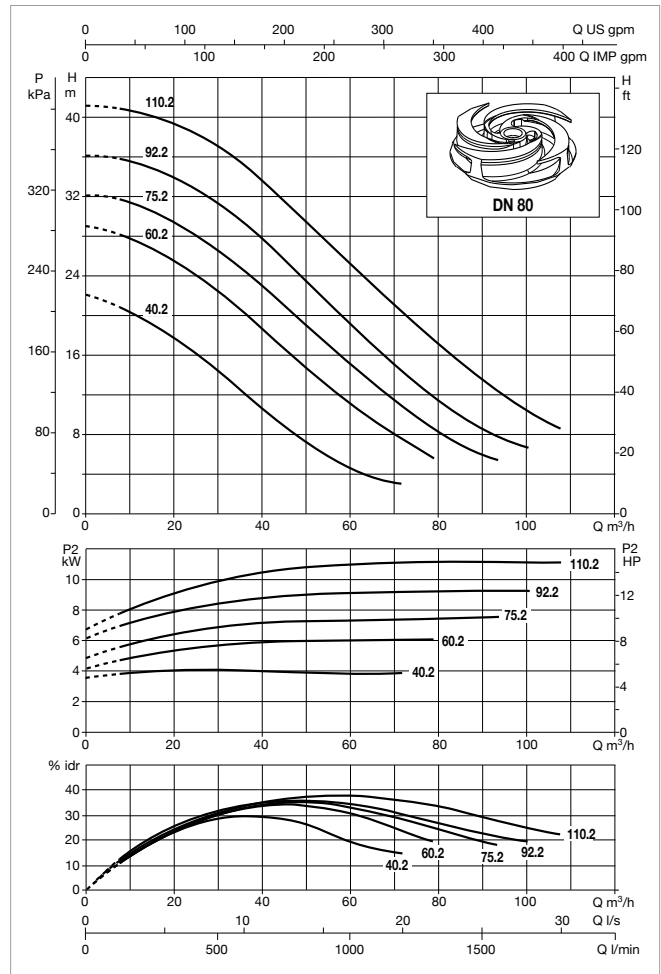
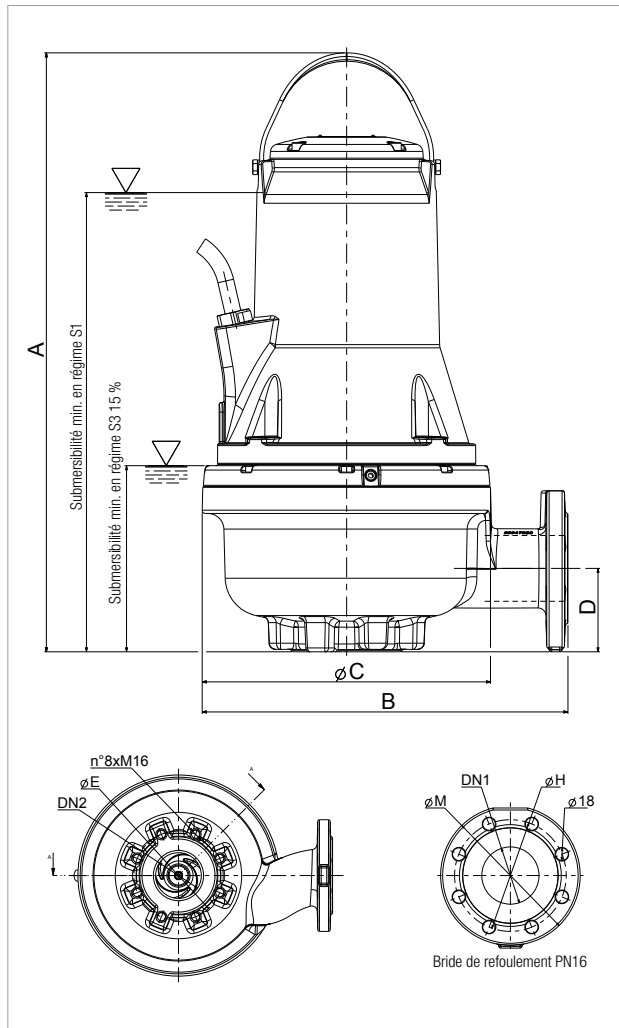
Les courbes de performances se basent sur des valeurs de viscosité cinématique = 1 mm²/s et densité égale à 1 000 kg/m³. Tolérance des courbes selon ISO9906.

MODÈLE	DONNÉES ÉLECTRIQUES									
	ALIMENTATION 50 Hz	P1 kW	P2 NOMINALE kW ch		In A	Is A	η% MOTEUR	VITESSE NOM. tr/mn	DÉMARRAGE	CÂBLE
FKV 80 11.4 T5 400D	3 x 400 V~	1,3	1,1	1,5	3,5	11,4	85,2%	1450	DOL	10 m 4G1,5-3x1
FKV 80 15.4 T5 400D	3 x 400 V~	1,8	1,5	2,0	3,8	11,4	87,2%	1450	DOL	10 m 4G1,5-3x1
FKV 80 22.4 T5 400D	3 x 400 V~	2,5	2,2	3,0	4,7	11,4	87,8%	1450	DOL	10 m 4G1,5-3x1
FKV 80 40.4 T5 400D	3 x 400 V~	4,5	4,0	5,5	8,6	20,0	88,8%	1450	DOL	10 m 4G1,5-3x1

MODÈLE	PASSAGE LIBRE	A	B	C	D	S1	S3	DN2	DIMENSION BRIDE EN 1092-1 PN16				DIMENSIONS EMBALLAGE			POIDS kg
									DN1	M	H	N° ORIFICES	L/A	L/B	H	
FKV 80 11.4 T5 400D	80	686	409	336	109	540	230	80	80	200	160	8	830	430	603	103
FKV 80 15.4 T5 400D	80	686	409	336	109	540	230	80	80	200	160	8	830	430	603	103
FKV 80 22.4 T5 400D	80	686	409	336	109	540	230	80	80	200	160	8	830	430	603	104
FKV 80 40.4 T5 400D	80	749	460	386	109	575	235	80	80	200	160	8	1030	530	668	172

FKV 80 - 2 PÔLES - ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR ÉGOUTS

Plage de température du liquide pompé: de 0° à + 40 °C. Pour les températures supérieures, veuillez contacter notre réseau de vente.



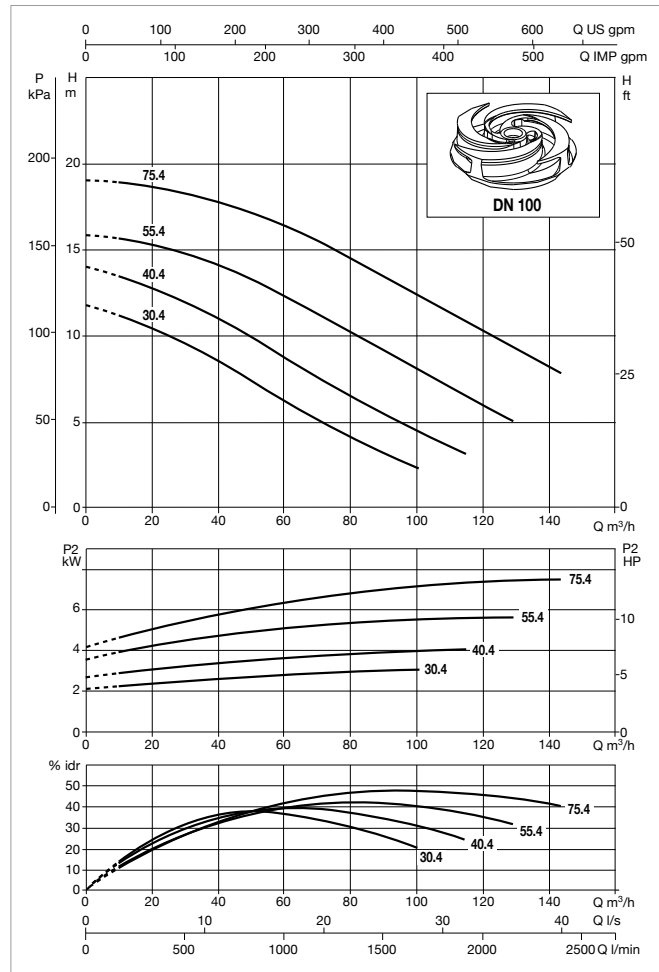
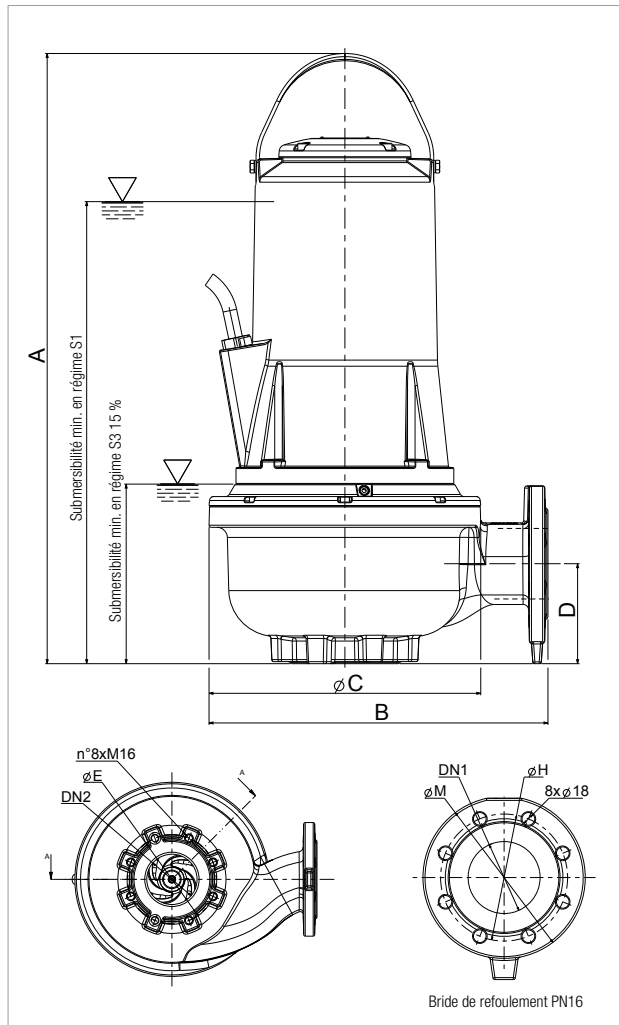
Les courbes de performances se basent sur des valeurs de viscosité cinématique = 1 mm²/s et densité égale à 1 000 kg/m³. Tolérance des courbes selon ISO9906.

MODÈLE	DONNÉES ÉLECTRIQUES									
	ALIMENTATION 50 Hz	P1 kW	P2 NOMINALE kW ch		In A	Is A	η% MOTEUR	VITESSE NOM. tr/mn	DÉMARRAGE	CÂBLE
FKV 80 40.2 T5 400D	3 x 400V~	4,6	4,0	5,5	7,7	27,0	88,2%	2900	DOL	10 m 4G1,5-3x1
FKV 80 60.2 T5 400Y/D	3 x 400V~	6,9	6,0	8,2	11,7	43,5	88,0%	2900	Y/Δ	10 m 7G2,5+3x1
FKV 80 75.2 T5 400Y/D	3 x 400V~	8,3	7,5	10,2	13,7	41,2	90,7%	2900	Y/Δ	10 m 7G2,5+3x1
FKV 80 92.2 T5 400Y/D	3 x 400V~	10,2	9,2	12,5	18,0	119,0	90,8%	2900	Y/Δ	10 m 7G2,5+3x1
FKV 80 110.2 T5 400Y/D	3 x 400V~	12,1	11,0	15,0	21,0	121,0	91,2%	2900	Y/Δ	10 m 7G2,5+3x1

MODÈLE	PASSAGE LIBRE	A	B	C	D	S1	S3	DN2	DIMENSION BRIDE EN 1092-1 PN16				DIMENSIONS EMBALLAGE			POIDS kg
									DN1	M	H	N° ORIFICES	L/A	L/B	H	
FKV 80 40.2 T5 400D	80	747	456	360	104	575	235	80	80	200	160	8	1030	530	668	148
FKV 80 60.2 T5 400Y/D	80	747	456	360	104	575	235	80	80	200	160	8	1030	530	668	152
FKV 80 75.2 T5 400Y/D	80	747	456	360	104	575	235	80	80	200	160	8	1030	530	668	152
FKV 80 92.2 T5 400Y/D	80	863	488	390	123	650	240	80	80	200	160	8	1030	530	668	202
FKV 80 110.2 T5 400Y/D	80	863	488	390	123	650	240	80	80	200	160	8	1030	530	668	202

FKV 100 - 4 PÔLES - ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES POUR ÉGOUTS

Plage de température du liquide pompé: de 0° à + 40 °C. Pour les températures supérieures, veuillez contacter notre réseau de vente.




Les courbes de performances se basent sur des valeurs de viscosité cinématique = 1 mm²/s et densité égale à 1 000 kg/m³. Tolérance des courbes selon ISO9906.

MODÈLE	DONNÉES ÉLECTRIQUES									
	ALIMENTATION 50 Hz	P1 kW	P2 NOMINALE		In A	Is A	η% MOTEUR	VITESSE NOM. tr/mn	DÉMARRAGE	CÂBLE
			kW	ch						
FKV 100 30.4 T5 400D	3 x 400 V~	3,5	3,0	4,0	8,0	24,7	87,8%	1450	DOL	10 m 4G1,5-3x1
FKV 100 40.4 T5 400D	3 x 400 V~	4,5	4,0	5,5	8,9	20,0	88,8%	1450	DOL	10 m 4G1,5-3x1
FKV 100 55.4 T5 400Y/D	3 x 400 V~	6,2	5,5	7,5	11,3	50,3	90,8%	1450	Y/Δ	10 m 7G2,5+3x1
FKV 100 75.4 T5 400Y/D	3 x 400 V~	8,3	7,5	10,0	14,3	44,5	90,6%	1450	Y/Δ	10 m 7G2,5+3x1

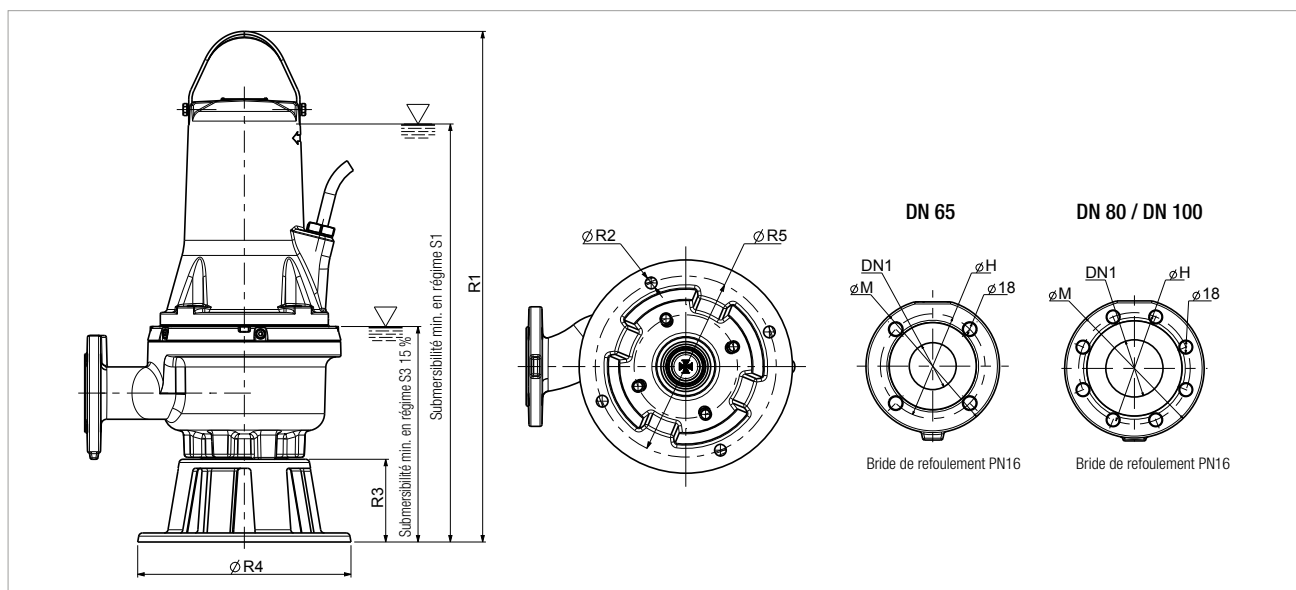
MODÈLE	PASSAGE LIBRE	A	B	C	D	S1	S3	DN2	DIMENSION BRIDE EN 1092-1 PN16				DIMENSIONS EMBALLAGE			POIDS kg
									DN1	M	H	N° ORIFICES	L/A	L/B	H	
FKV 100 30.4 T5 400D	100	760	457	360	134	585	245	100	100	230	180	8	1030	530	668	166
FKV 100 40.4 T5 400D	100	760	457	360	134	585	245	100	100	230	180	8	1030	530	668	166
FKV 100 55.4 T5 400Y/D	100	883	490	390	123	670	230	100	100	230	180	8	1030	530	668	220
FKV 100 75.4 T5 400Y/D	100	883	490	390	123	670	230	100	100	230	180	8	1030	530	668	220

FKV - SOCLES

Les socles pour installation libre permettent un positionnement rapide de la pompe dans la cuve et garantissent une stabilité élevée grâce à la grande surface d'appui.


DESCRIPTION	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	FKV 65	FKV 80	FKV 100	DIMENSION EMBALLAGE			POIDS kg
					L/A	L/B	H	
 SOCLE DE SUPPORT Ø330 FK	- EN G.JL200 - Visserie INOX A2 - Peinture bi-composant	x	x		360	360	160	10,5
				x				11,4

MODÈLE	R1	R2	R3	R4	R5	S1	S3	DIMENSION BRIDE EN 1092-1 PN16			
								DN1	M	H	N° ORIFICES
FKV 65 11.4 T5 400D	790	18	128	330	280	643	334	65	185	145	4
FKV 65 22.2 T5 400D	790	18	128	330	280	643	334	65	185	145	4
FKV 65 30.2 T5 400D	790	18	128	330	280	643	334	65	185	145	4
FKV 65 40.2 T5 400D	848	18	128	330	280	713	373	65	185	145	4
FKV 80 11.4 T5 400D	814	18	128	330	280	668	358	80	200	160	8
FKV 80 15.4 T5 400D	814	18	128	330	280	668	358	80	200	160	8
FKV 80 22.4 T5 400D	814	18	128	330	280	668	358	80	200	160	8
FKV 80 40.4 T5 400D	877	18	128	330	280	703	363	80	200	160	8
FKV 80 40.2 T5 400D	875	18	128	330	280	703	363	80	200	160	8
FKV 80 60.2 T5 400Y/D	875	18	128	330	280	703	363	80	200	160	8
FKV 80 75.2 T5 400Y/D	875	18	128	330	280	703	363	80	200	160	8
FKV 80 92.2 T5 400Y/D	991	18	128	330	280	778	368	80	200	160	8
FKV 80 110.2 T5 400Y/D	991	18	128	330	280	778	368	80	200	160	8
FKV 100 30.4 T5 400D	890	19	130	355	300	715	375	100	230	180	8
FKV 100 40.4 T5 400D	890	19	130	355	300	715	375	100	230	180	8
FKV 100 55.4 T5 400Y/D	1013	19	130	355	300	800	390	100	230	180	8
FKV 100 75.4 T5 400Y/D	1013	19	130	355	300	800	390	100	230	180	8

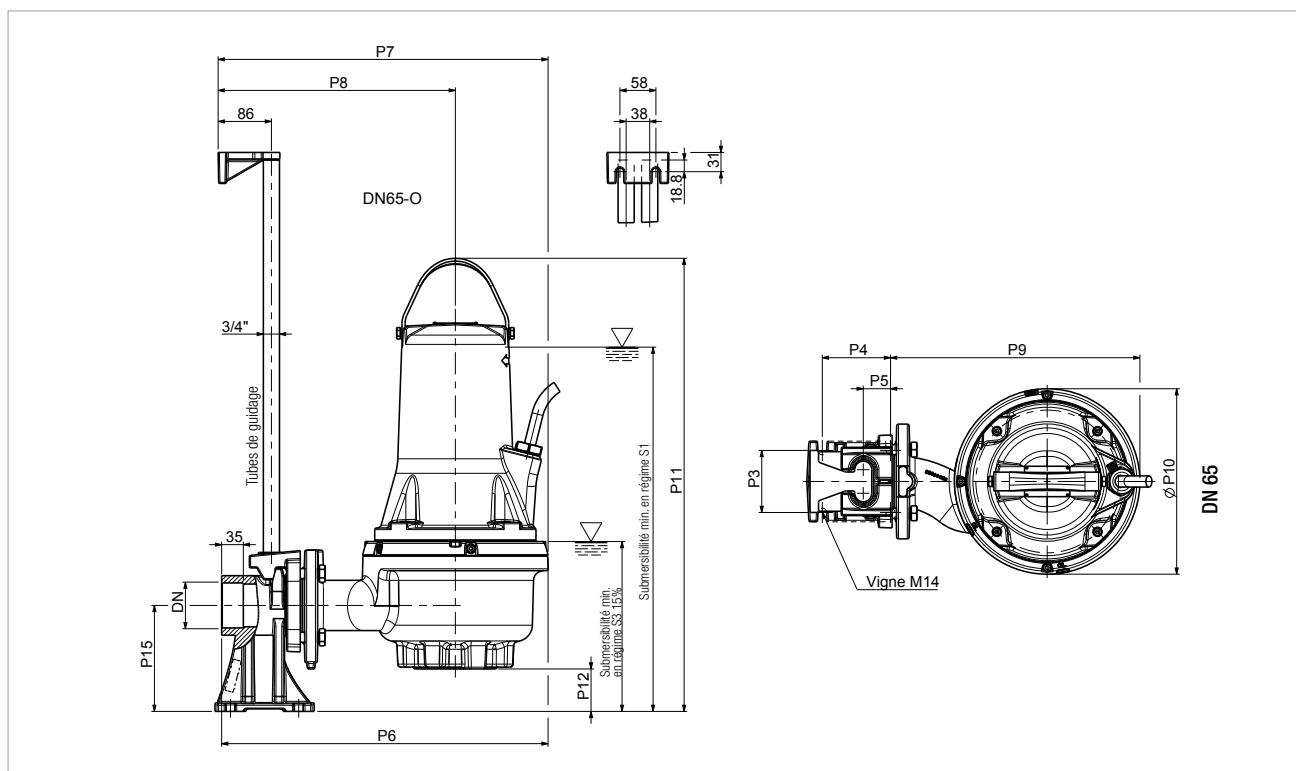


FKV - DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT À REFOULEMENT HORIZONTAL DA-O (DN65)

Les dispositifs d'accouplement pour installation fixe facilitent la montée et la descente de la pompe dans la cuve. Ils sont munis de tous les composants nécessaires pour l'installation à l'exception des tubes de guidage.


DESCRIPTION	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	FKV 65	FKV 80	FKV 100	DIMENSION EMBALLAGE			POIDS kg
					L/A	L/B	H	
 <p>DA-065 DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT HORIZONTAL DN65</p>	<ul style="list-style-type: none"> - EN G.JL200 - Visserie INOX A2 - Peinture bi-composant 	x			160	180	240	12,5

MODÈLE	DN	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P15	S1	S3
FKV 65 11.4 T5 400D	Rp 2" 1/2	100	110	44	526	532	382	402	300	730	68	171	583	274
FKV 65 22.2 T5 400D	Rp 2" 1/2	100	110	44	526	532	382	402	300	730	68	171	583	274
FKV 65 30.2 T5 400D	Rp 2" 1/2	100	110	44	526	532	382	402	300	730	68	171	583	274
FKV 65 40.2 T5 400D	Rp 2" 1/2	100	110	44	526	532	382	402	300	730	68	171	650	310

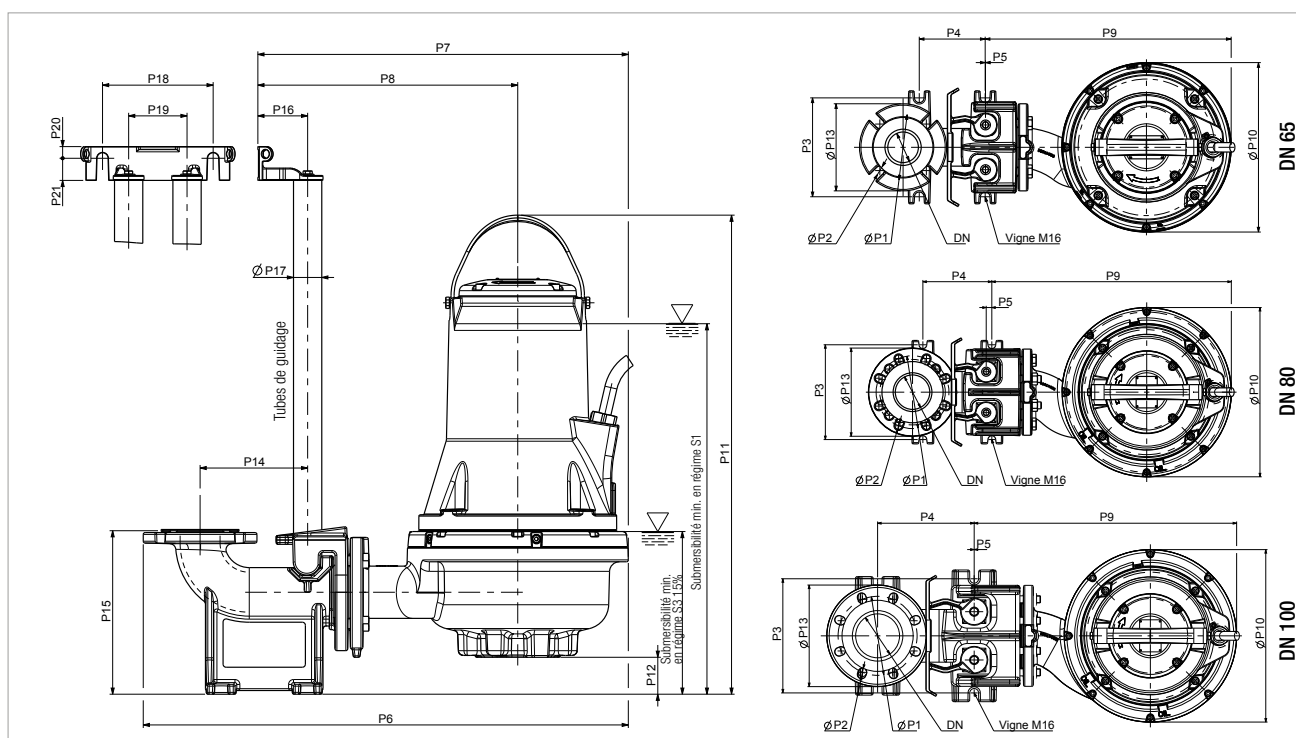


FKV - DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT À REFOULEMENT VERTICAL DA-V (DN65 ÷ DN100)

Les dispositifs d'accouplement pour installation fixe facilitent la montée et la descente de la pompe dans la cuve. Ils sont munis de tous les composants nécessaires pour l'installation à l'exception des tubes de guidage.

DESCRIPTION	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	FKV 65	FKV 80	FKV 100	DIMENSION EMBALLAGE			POIDS kg
					L/A	L/B	H	
 DA-V65 DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT DN65 DA-V80 DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT DN80 DA-V100 DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT DN100	- EN G.JL200	x			599	399	557	25
	- Visserie INOX A2		x					31,5
	- Peinture bi-composant			x				60
	- Joint NBR							

MODÈLE	DN	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	S1	S3
FKV 65 11.4 T5 400D	65	145	4xø18	210	140	1	730	543	394	463	300	725	63	185	175	266	81	1" 1/2	180	95	19	36	578	269
FKV 65 22.2 T5 400D	65	145	4xø18	210	140	1	730	543	394	463	300	725	63	185	175	266	81	1" 1/2	180	95	19	36	578	269
FKV 65 30.2 T5 400D	65	145	4xø18	210	140	1	730	543	394	463	300	725	63	185	175	266	81	1" 1/2	180	95	19	36	578	269
FKV 65 40.2 T5 400D	65	145	4xø18	210	140	1	790	603	423	523	360	780	60	185	175	266	81	1" 1/2	180	95	19	36	645	305
FKV 80 11.4 T5 400D	80	150+160	4xø19+8xø18	220	160	13	762	570	402	489	336	777	91	205	171	345	81	1" 1/2	180	95	19	36	631	321
FKV 80 15.4 T5 400D	80	150+160	4xø19+8xø18	220	160	13	762	570	402	489	336	777	91	205	171	345	81	1" 1/2	180	95	19	36	631	321
FKV 80 22.4 T5 400D	80	150+160	4xø19+8xø18	220	160	13	762	570	402	489	336	777	91	205	171	345	81	1" 1/2	180	95	19	36	631	321
FKV 80 40.4 T5 400D	80	150+160	4xø19+8xø18	220	160	13	813	620	427	527	386	842	91	205	209	345	81	1" 1/2	180	95	19	36	666	326
FKV 80 40.2 T5 400D	80	150+160	4xø19+8xø18	220	160	13	809	617	437	523	360	843	96	205	171	345	81	1" 1/2	180	95	19	36	671	331
FKV 80 60.2 T5 400Y/D	80	150+160	4xø19+8xø18	220	160	13	809	617	437	523	360	843	96	205	171	345	81	1" 1/2	180	95	19	36	671	331
FKV 80 75.2 T5 400Y/D	80	150+160	4xø19+8xø18	220	160	13	809	617	437	523	360	843	96	205	171	345	81	1" 1/2	180	95	19	36	671	331
FKV 80 92.2 T5 400Y/D	80	150+160	4xø19+8xø18	220	160	13	842	650	454	556	390	940	77	205	171	345	81	1" 1/2	180	95	19	36	727	317
FKV 80 110.2 T5 400Y/D	80	150+160	4xø19+8xø18	220	160	13	842	650	454	556	390	940	77	205	171	345	81	1" 1/2	180	95	19	36	727	317
FKV 100 30.4 T5 400D	100	180	8xø18	260	220	0	900	675	495	565	360	866	106	230	220	413	110	2"	200	110	20	35	691	351
FKV 100 40.4 T5 400D	100	180	8xø18	260	220	0	900	675	495	565	360	866	106	230	220	413	110	2"	200	110	20	35	691	351
FKV 100 55.4 T5 400Y/D	100	180	8xø18	260	220	0	934	708	512	597	390	979	96	230	220	413	110	2"	200	110	20	35	766	356
FKV 100 75.4 T5 400Y/D	100	180	8xø18	260	220	0	934	708	512	597	390	979	96	230	220	413	110	2"	200	110	20	35	766	356



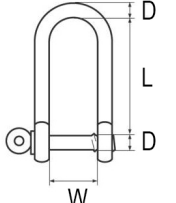
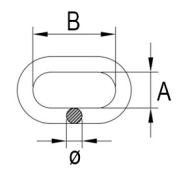
FKV - COUPLAGE COFFRET/POMPE


MODÈLE POMPE	CODE	P1 MAX	kW	ch	En A	COFFRET ED 1 POMPE		COFFRET ED 2 POMPES		COFFRET ED 3 POMPES		ÉLECTRONIQUE	
						CODE COFFRET	MODÈLE COFFRET	CODE COFFRET	MODÈLE COFFRET	CODE COFFRET	MODÈLE COFFRET	COFFRET 2 POMPES	
												e.box PLUS	e.box PLUS D
FKV 65 11.4 T5 400D	60172586	1,3	1,1	1,5	3,3	108320340	ED1,5T	108320450	E2D3T	108330450	E3D4,5T	•	•
FKV 65 22.2 T5 400D	60171422	2,5	2,2	3,0	4,8	108320350	ED2,5T	108320460	E2D5T	60115082	E3D7,5T	•	•
FKV 65 30.2 T5 400D	60170389	3,3	3,0	4,0	5,7	108320350	ED2,5T	108320460	E2D5T	60115082	E3D7,5T	•	•
FKV 65 40.2 T5 400D	60171423	4,6	4,0	5,5	7,5	60170054	ED4T	60170062	E2D8T	60170069	E3D12T	•	•
FKV 80 11.4 T5 400D	60171443	1,3	1,1	1,5	3,5	108320340	ED1,5T	108320450	E2D3T	108330450	E3D4,5T	•	•
FKV 80 15.4 T5 400D	60171444	1,8	1,5	2,0	3,8	108320340	ED1,5T	108320450	E2D3T	108330450	E3D4,5T	•	•
FKV 80 22.4 T5 400D	60170418	2,5	2,2	3,0	4,7	108320350	ED2,5T	108320460	E2D5T	60115082	E3D7,5T	•	•
FKV 80 40.4 T5 400D	60171445	4,5	4,0	5,5	8,6	60170054	ED4T	60170062	E2D8T	60170069	E3D12T	•	•
FKV 80 40.2 T5 400D	60171424	4,6	4,0	5,5	7,7	60170054	ED4T	60170062	E2D8T	60170069	E3D12T	•	•
FKV 80 60.2 T5 400Y/D	60171425	6,9	6,0	8,2	11,7	108320840	ED7,5T SD	60170047	E2D15T SD	60170051	E3D22,5T SD		
FKV 80 75.2 T5 400Y/D	60170434	8,3	7,5	10,2	13,7	108320840	ED7,5T SD	60170047	E2D15T SD	60170051	E3D22,5T SD		
FKV 80 92.2 T5 400Y/D	60171426	10,2	9,2	12,5	18,0	60170075	ED15T SD	60170065	E2D30T SD	60170072	E3D45T SD		
FKV 80 110.2 T5 400Y/D	60170429	12,1	11,0	15,0	21,0	60170075	ED15T SD	60170065	E2D30T SD	60170072	E3D45T SD		
FKV 100 30.4 T5 400D	60171446	3,5	3,0	4,0	8,0	60170054	ED4T	60170062	E2D8T	60170069	E3D12T	•	•
FKV 100 40.4 T5 400D	60171447	4,5	4,0	5,5	8,9	60170054	ED4T	60170062	E2D8T	60170069	E3D12T	•	•
FKV 100 55.4 T5 400Y/D	60171448	6,2	5,5	7,5	11,3	108320840	ED7,5T SD	60170047	E2D15T SD	60170051	E3D22,5T SD		
FKV 100 75.4 T5 400Y/D	60170428	8,3	7,5	10,0	14,3	108320840	ED7,5T SD	60170047	E2D15T SD	60170051	E3D22,5T SD		

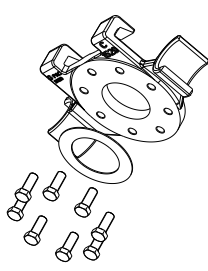
ACCESSOIRES


ACCESSOIRES

POMPES SUBMERSIBLES

DESCRIPTION	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	FKV 65	FKV 80	FKV 100	DIMENSION EMBALLAGE			POIDS kg		
					L/A	L/B	H			
 <p>KIT CHAÎNE MANILLE 3 M A316 MAX 150 KG</p>	- 2 manilles EN 13889:2009 : AISI 316 - Chaîne 3 m : AISI 316 - La charge maximale: 150 kg	•			95	145	85	1		
									A	13
									B	20,5
									C	8
									D	6
									L	25
 <p>KIT CHAÎNE MANILLE 3 M A316 MAX 700 KG</p>	- 2 manilles EN 13889:2009 : AISI 316 - Chaîne 3 m : AISI 316 - La charge maximale: 700 kg		•	•	130	175	90	4		
									A	25
									B	35
									C	14,5
									D	12
									L	47
Ø	8									

	ADAPTATEUR DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT FLYGT DN65	- EN GJL250 - Visserie M16x70: INOX A2 - Peinture bi-composant	•			300	220	225	9,25	
	ADAPTATEUR DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT FLYGT DN80				•		300	220	225	10,2
	ADAPTATEUR DISPOSITIF D'ACCOUPLMENT FLYGT DN100					•	330	240	245	15,6

	ADAPTATEUR FK 65 PIED D'ACCOUPLMENT FEKA2500	- EN GJL200 - Visserie M16x40: INOX A2 - Peinture à l'eau	•			175	160	145	-	
	ADAPTATEUR FK 80 PIED D'ACCOUPLMENT FEKA3000				•					
	ADAPTATEUR FK 100 PIED D'ACCOUPLMENT FEKA 4000					•				
	ADAPTATEUR FK 65 PIED D'ACCOUPLMENT FEKA 3000			•			430	250	310	-
	ADAPTATEUR FK 80 PIED D'ACCOUPLMENT FEKA 4000					•				

		DN	PN	FILETÉES						
	KIT BRIDE DN 65 PN 16 UNI 2254	65	16	2" 1/2	•					
	KIT BRIDE DN 80 PN 16 UNI 2254	80	16	3"		•		200	200	70
	KIT BRIDE DN 100 PN 16 UNI 2254	100	16	4"			•	310	310	100

DNA[®]

PUMPS SELECTOR



Sélection des produits en ligne



DAB PUMPS LTD.

Unit 4 and 5, Stortford Hall Industrial Park,
Dunmow Road,
Bishops Stortford,
Herts
CM23 5GZ - UK
salesuk@dwtgroup.com
Tel. +44 1279 652 776
Fax +44 1279 657 727



DAB PUMPS IBERICA S.L.

Avenida de Castilla nr.1 Local 14
28830 - San Fernando De Henares - Madrid
Spain
info.spain@dwtgroup.com
Tel. +34 91 6569545
Fax: +34 91 6569676



DAB PUMPS INC.

3226 Benchmark Drive
Ladson, SC 29456 - USA
info.usa@dwtgroup.com
Tel. 1-843-824-6332
Toll Free 1-866-896-4DAB (4322)
Fax 1-843-797-3366



DAB PUMPS B.V.

Brusselstraat 150
B-1702 Groot-Bijgaarden - Belgium
info.belgium@dwtgroup.com
Tel. +32 2 4668353
Fax +32 2 4669218



DAB PRODUCTION HUNGARY KFT.

H-8800
Nagykanizsa, Buda Ernó u.5
Hungary
Tel. +36 93501700



DWT SOUTH AFRICA

Podium at Menlyn,
3rd Floor, Unit 3001b, 43 Ingersol Road,
C/O Lois and Atterbury street,
Menlyn, Pretoria, 0181 - South-Africa
info.sa@dwtgroup.com
Tel. +27 12 361 3997
Fax +27 12 361 3137



DAB PUMPS B.V.

Albert Einsteinweg, 4
5151 DL Drunen - Nederland
info.netherlands@dwtgroup.com
Tel. +31 416 387280
Fax +31 416 387299



DAB PUMPS POLAND Sp. z o.o.

Mokołów Marynarska
ul. Postępu 15C
02-676 Warszawa - Poland
polska@dabpumps.com.pl
Tel. +48 223 816 085



DAB PUMPS CHINA

No.40 Kaituo Road, Qingdao Economic & Technological
Development Zone
Qingdao City, Shandong Province - China
PC: 266500
info.china@dwtgroup.com
Tel. +8653286812030-6270
Fax +8653286812210



DAB UKRAINE Representative Office

Regus Horizon Park
4 M. Hrinchenka St, suit 147
03680 Kiev - Ukraine
Tel. +38 044 391 59 43



DAB PUMPEN DEUTSCHLAND GmbH

Tackweg 11
D - 47918 Tönisvorst - Germany
info.germany@dwtgroup.com
Tel. +49 2151 82136-0
Fax +49 2151 82136-36



OOO DAB PUMPS

Novgorodskaya str. 1, block G
office 308, 127247, Moscow - Russia
info.russia@dwtgroup.com
Tel. +7 495 122 0035
Fax +7 495 122 0036



DAB PUMPS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Av Gral Álvaro Obregón 270, oficina 355
Hipódromo, Cuauhtémoc 06100
México, D.F.
Tel. +52 55 6719 0493