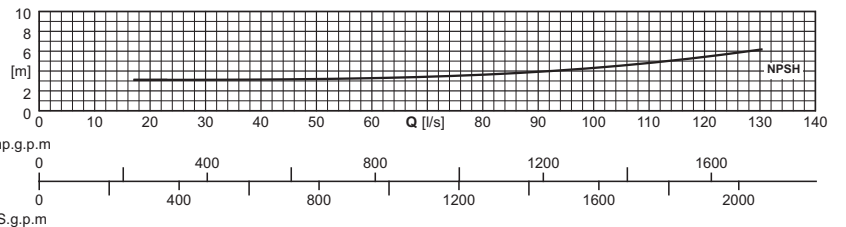
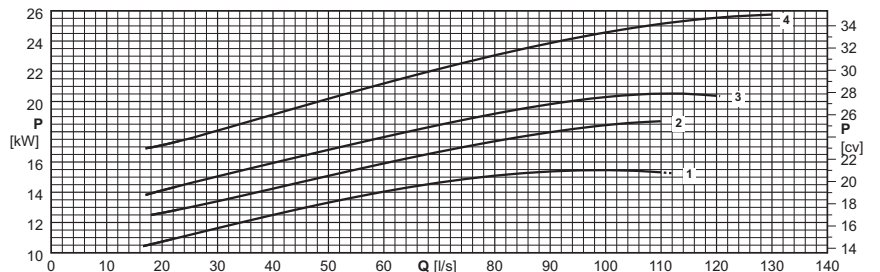
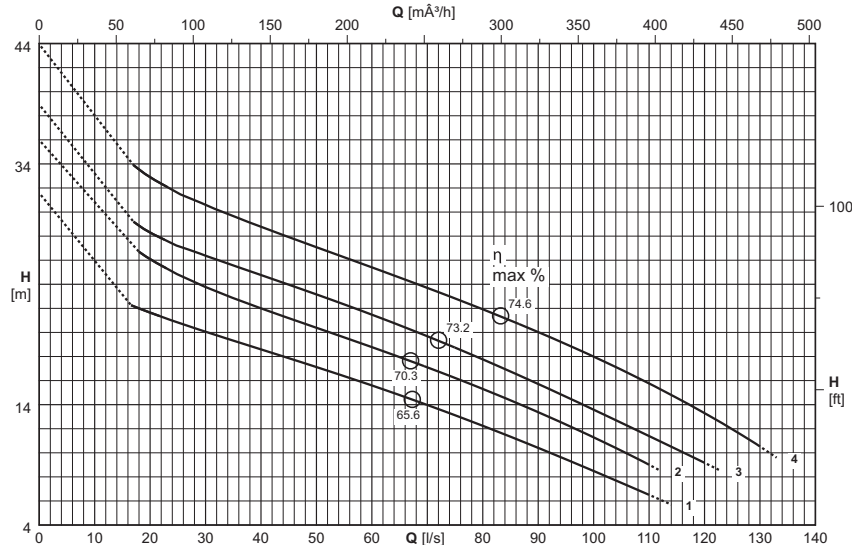


Type Type Tipo	KCM150N...+...42N3	KCM150N...+...42X3
Thermal probes <i>Sondes thermiques</i> Sonda termiche	Yes <i>Oui</i> Sì	Yes <i>Oui</i> Sì
Conductivity probe <i>Sonde de conductivité</i> Sonda di conduttività	Yes <i>Oui</i> Sì	Yes <i>Oui</i> Sì

Version cable (1)
Version câble (1)
Cavo Versione (1)

Electric pump type <i>Electropompe type</i> Elettropompa tipo	Power supply <i>Alimentation</i> Alimentazione	Auxiliary <i>Auxiliaire</i> Ausiliario
KCM150NL+016542N3	2x(4x6)x10	1x(4x1,5)x10
KCM150NG+019342N3	2x(4x10)x10	1x(4x1,5)x10
KCM150ND+021042N3	2x(4x10)x10	1x(4x1,5)x10
KCM150NA+026042N3	2x(4x10)x10	1x(4x1,5)x10



(1) = n°. of cables x (n°. of wires each cable x size [mm²]) x cable length [m] - Cable NSSHOU-J
Cable length exceeding 10 m on request

(1) = n°. câbles x (n°. conducteurs câble x section [mm²]) x longueur câble [m] - Câble NSSHOU-J
Sur demande longueur de câble supérieure à 10 m

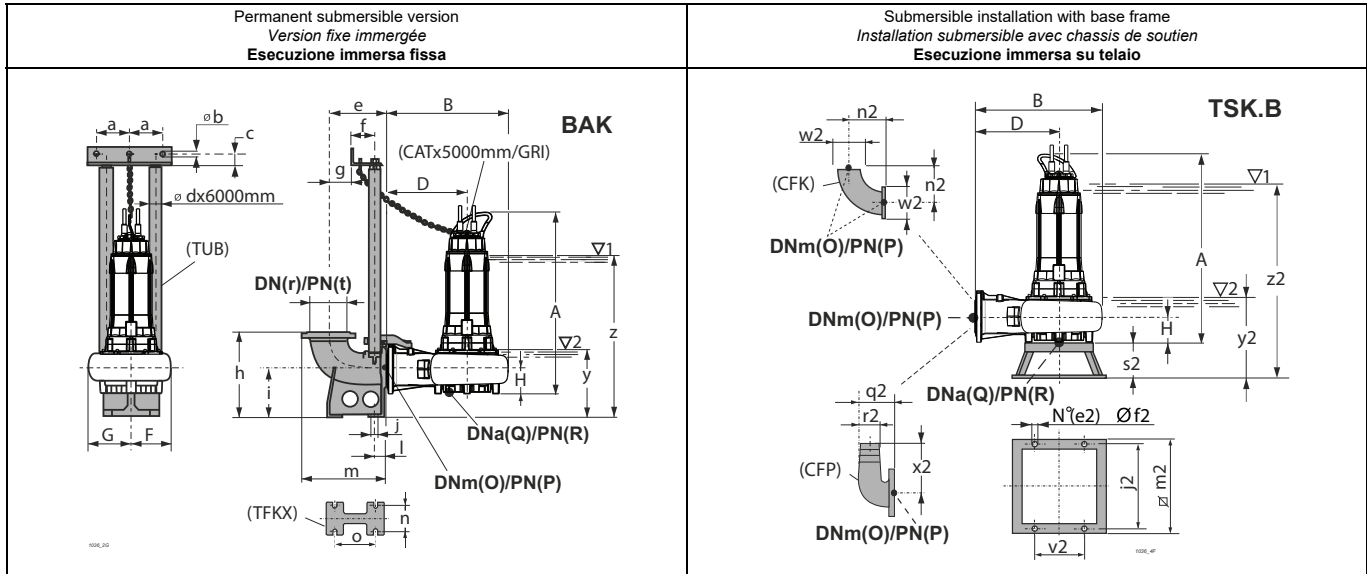
(1) = n°. cavi x (n°. conduttori per cavo x sezione [mm²]) x lunghezza cavo [m] - Cavo NSSHOU-J
Lunghezza cavo superiore a 10 m - su richiesta

Electric pump type <i>Electropompe type</i> Elettropompa tipo	Curve <i>Courbe</i> Curva	Motor power <i>Puiss. moteur</i> Potenza motore	Capacity <i>Debit</i> Portata																		
			[l/s]	0	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	125				
			P ₂	[m ³ /h]	0	72	90	108	126	144	162	180	216	252	288	324	360	450			
			(N°)	[kW]	Head <i>Hauteur</i> Prevalenza																
			[m]	[m]	27,6	21,7	20,8	20,1	19,3	18,6	17,9	17,1	15,6	14	12,2	10,4	8,5				
KCM150NL+016542N3	1	16,5	[m]	[m]	32	26,1	24,9	23,8	22,9	22	21,2	20,4	18,8	17,1	15,3	13,4	11,3				
KCM150NG+019342N3	2	19,3	[m]	[m]	34,9	28,4	27,3	26,4	25,6	24,8	24	23,2	21,5	19,7	17,8	15,7	13,6				
KCM150ND+021042N3	3	21	[m]	[m]	39,9	33	31,7	30,6	29,7	28,8	27,9	27,1	25,4	23,7	21,9	20	18	11,9			
KCM150NA+026042N3	4	26	[m]	[m]		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2	3,2	3,3	3,4	3,6	3,9	4,3	5,8			
NPSH _R			[m]	[m]																	

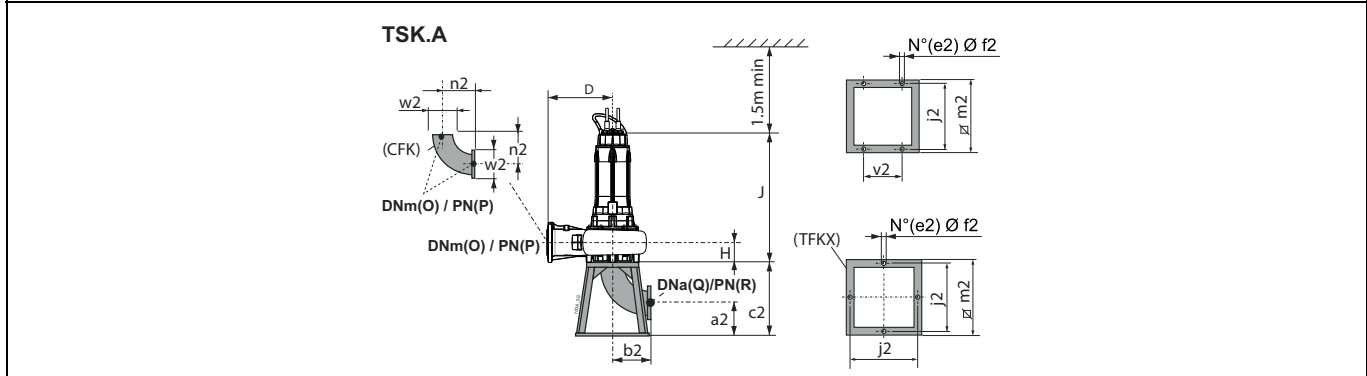
P₂ = Power rated by the motor
Performance tolerance as per:
UNI/ISO 9906 Grade 3B
For motor performances specification see page "motor features"
For the accessories specification see page "Accessories"

P₂ = Puissance restituée par le moteur
Tolérances sur les performances selon normes:
UNI/ISO 9906 Niveau 3B
Pour caractéristiques techniques moteurs voir page "Caractéristiques des moteurs"
Pour les accessoires voir page "Accessories"

P₂ = Potenza resa dal motore
Tolleranze sulle prestazioni secondo norme:
UNI/ISO 9906 Grado 3B
Per caratteristiche motori vedere pagina "caratteristiche motori"
Per accessori vedere pagina accessori



For fixed installation in a dry chamber - vertical (R)
Pour installation fixe en fosse sèche - verticale (R)
Esecuzione per camera asciutta - verticale (R)



Type Type Tipo	Free passage Passage libre Passaggio Libero	Weight Poids Peso	[mm]												Accessories Accessoires Accessori					
			A	B	D	F	G	H	J	O	P	Q	R	BAK.	TSK.A	TSK.B				
KCM150NL+016542N3	Ø 115	358,05	1240	658	405	229	278	160	1085,5	150	16	150	16	M/I 3"	I	M				
KCM150NG+019342N3	Ø 115	379,93	1240	658	405	229	278	160	1085,5	150	16	150	16	M/I 3"	I	M				
KCM150ND+021042N3	Ø 115	404,62	1240	658	405	229	278	160	1085,5	150	16	150	16	M/I 3"	I	M				
KCM150NA+026042N3	Ø 115	388,65	1240	658	405	229	278	160	1085,5	150	16	150	16	M/I 3"	I	M				
BAK.			a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	l	m	n	o	r	t	y	z
BAKM/I 3"			157,5	12,5	35	3"	385	117	180	540	290	24	80	555	210	280	200	10	464	1085
TSK.A			a2	b2	c2	e2	f2	j2	m2	n2	v2	w2								
TSKIA			205	395	600	4	22	600	650	395	-	285								
TSK.B			e2	f2	j2	m2	n2	q2	r2	s2	v2	w2	x2	y2	z2					
TSKMB			4	14	600	650	395	315	150	220	350	285	380	554	1175					

(3) z = Minimum submergence depth for motor without casing with continuous duty S1 (NPSHR permitting)
y = Minimum submergence depth for motor without casing with intermittent duty S3 (NPSHR permitting)

(3) z = Immersion minimum pour moteur sans chemise en service continu S1 (compatible avec le NPSHR)
y = Immersion minimum pour moteur sans chemise en service intermittent S3 (compatible avec le NPSHR)

(3) z = Immersion minima per motore senza mantello in funzione continuo S1 compatibilmente con l'NPSHR
y = Immersione minima con motore senza mantello in funzione intermittente S3 compatibilmente con l'NPSHR