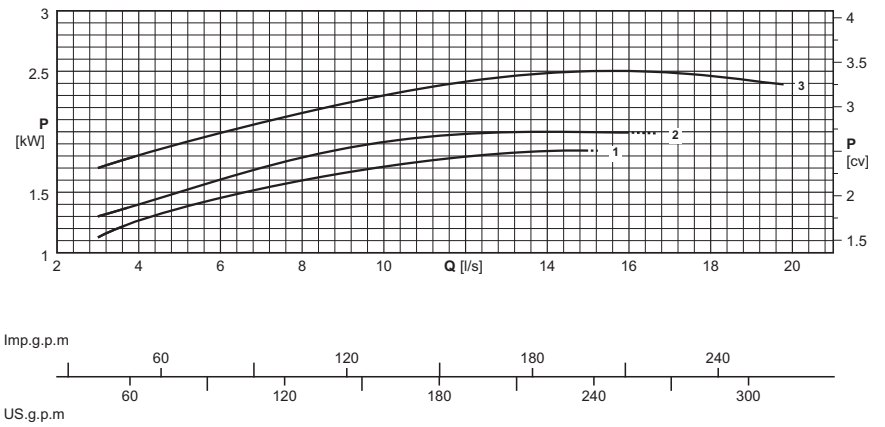
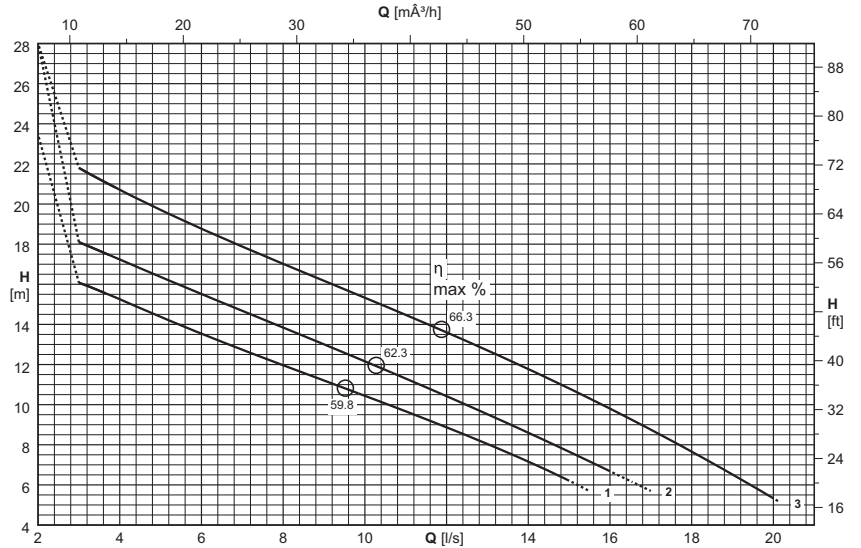


Type Type Tipo	KCM065F...+...21N3	KCM065F...+...21X3
Thermal probes Sondes thermiques Sonda termiche	On request Sur demande Su richiesta	Yes Oui Sì
Conductivity probe Sonde de conductivité Sonda di conduttività	On request Sur demande Su richiesta	Yes Oui Sì

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

Electric pump type Electropompe type Elettropompa tipo	Power supply Alimentation Alimentazione	Auxiliary Auxiliaire Ausiliario
KCM065FG+002021N3	1x(4x1,5)x10	
KCM065FD+002021N3	1x(4x1,5)x10	
KCM065FA+002521N3	1x(4x1,5)x10	



(1) = n°. of cables x (n°. of wires each cable x size [mm²]) x cable length [m] - Cable sheath in rubber H07RN8-F (Version+...21X3: Cable NSSHÔU-J)
Version+...21X3 Power supply:1x(7x1,5)x10
Cable length exceeding 10 m on request

(1) = n°. câbles x (n°. conducteurs câble x section [mm²]) x longueur câble [m] - Câble avec gaine en caoutchouc H07RN8-F (Version+...21X3: Câble NSSHÔU-J)
Version+...21X3 Alimentation:1x(7x1,5)x10
Sur demande longueur de câble supérieure à 10 m

(1) = n°. cavi x (n°. conduttori per cavo x sezione [mm²]) x lunghezza cavo [m] - Guaina cavo in gomma H07RN8-F (Versione+...21X3: Cavo NSSHÔU-J)
Versione+...21X3 Alimentazione:1x(7x1,5)x10
Lunghezza cavo superiore a 10 m - su richiesta

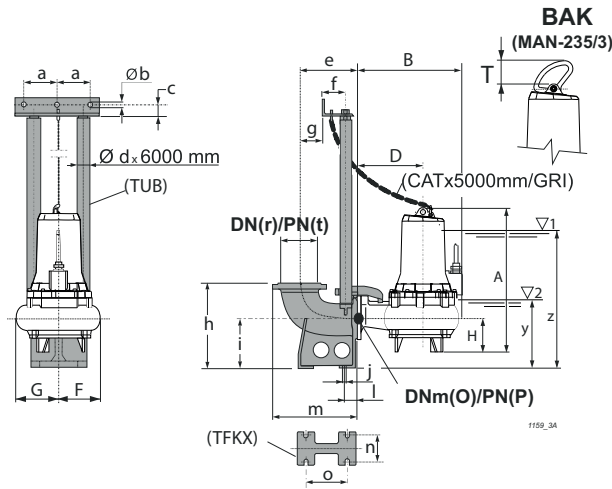
Electric pump type Electropompe type Elettropompa tipo	Curve Courbe Curva	Motor power Puiss. moteur Potenza motore	Capacity Débit Portata															
			[l/s]	0	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	
		P ₂	[m³/h]	0	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	32,4	36	43,2	50,4	57,6	64,8	72	
	(N°)	[kW]	Head Hauteur Prevalenza															
			[m]	19,5	16,1	15,2	14,4	13,5	12,7	12	11,2	10,4	8,9	7,2				
KCM065FG+002021N3	1	2	[m]	24,1	18,1	17,2	16,4	15,5	14,7	13,8	13	12,2	10,4	8,6	6,7			
KCM065FD+002021N3	2	2	[m]	27,9	21,8	20,7	19,7	18,8	17,9	17	16,2	15,3	13,6	11,8	9,8	7,7	5,3	
KCM065FA+002521N3	3	2,5	[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

Permanent submersible version
Version fixe immergée
Esecuzione immersa fissa



Type Type Tipo	Free passage Passage libre Passaggio Libero	Weight Poids Peso	A	B	D	F	G	H	O	P	T	Accessories Accessoires Accessori								
	[mm]												[kg]	[mm]						
KCM065FG+002021N3	Ø 40	61	561,6	373	225	148	148	140	65	16	65,3	F/E 2" F/E-A 2" E 2"								
KCM065FD+002021N3	Ø 40	60	561,6	373	225	148	148	140	65	16	65,3	F/E 2" F/E-A 2" E 2"								
KCM065FA+002521N3	Ø 40	62	561,6	373	225	148	148	140	65	16	65,3	F/E 2" F/E-A 2" E 2"								
BAK.			a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	l	m	n	o	r	t	y	z
BAKF/E 2"			130	12,5	35	2"	220	102	40	280	160	18	47	320	110	156	80	^{ex} PN10	250	415
BAKF/E-A 2"			130	12,5	35	2"	220	102	40	280	160	18	47	320	110	156	80	16	250	415
BAKE 2"			130	12,5	35	2"	220	102	40	280	160	18	47	312,5	110	156	65	16	250	415

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

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

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

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

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

y = Immersion minima con motore senza mantello in funzione intermittente S3 compatibilmente con l'NPSHR