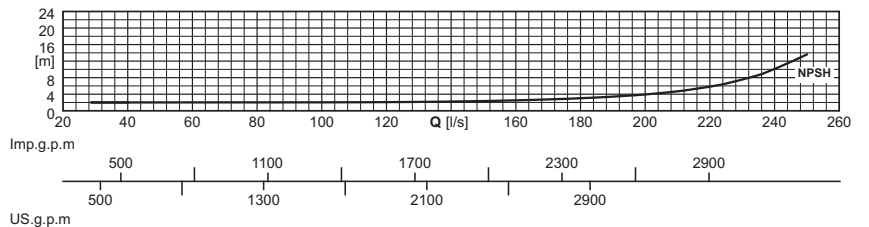
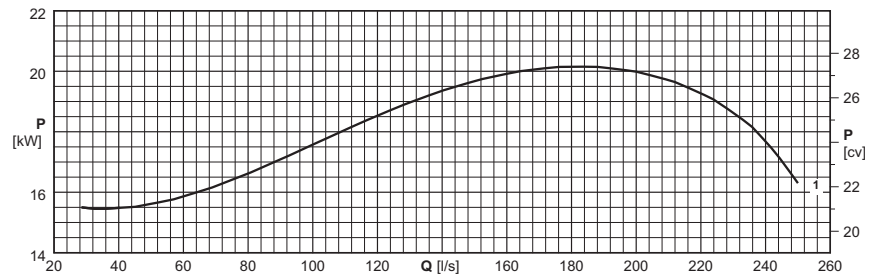
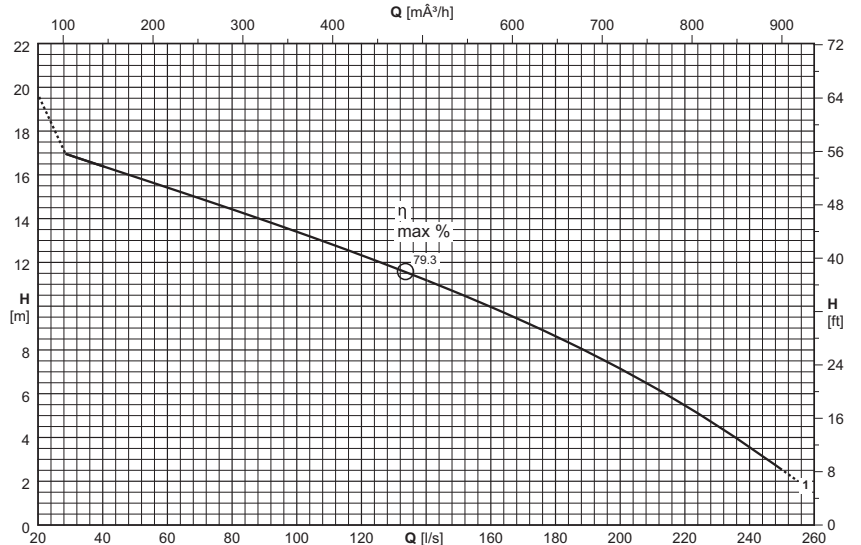


Type <i>Type</i> Tipo	KCM250Z...+...82N1	
Thermal probes <i>Sondes thermiques</i> Sonde termiche	Yes <i>Oui</i> Sì	
Conductivity probe <i>Sonde de conductivité</i> Sonda di conduttività	Yes <i>Oui</i> Sì	

Version cable (1) <i>Version câble (1)</i> Cavo Versione (1)		
Electric pump type <i>Electropompe type</i> Elettropompa tipo	Power supply <i>Alimentazione</i>	Auxiliary <i>Auxiliaire</i> Ausiliario
KCM250ZA+021082N1	2x(4x6)x10	1x(5x1,5)x10



(1) = n°. of cables x (n°. of wires each cable x size [mm²]) x cable length [m] - Cable H07RN-F
Cable length exceeding 10 m on request

(1) = n°. câbles x (n°. conducteurs câble x section [mm²]) x longueur câble [m] - Câble H07RN-F
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 H07RN-F
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	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	125	150	175	200	225	250		
	(N°)	[kW]	P ₂	[m ³ /h]	0	108	126	144	162	180	216	252	288	324	360	450	540	630	720	810	900	
				Head <i>Hauteur</i> Prevalenza	[m]	19,7	16,9	16,6	16,4	16,2	15,9	15,4	14,9	14,4	13,9	13,4	12	10,6	9	7,1	5	2,5
				NPSH _R	[m]		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2,1	2,3	2,9	4	6,7	14,2
KCM250ZA+021082N1	1	21																				

P₂ = Power rated by the motor
Performance tolerance as per:
UNI/ISO 9906 Grade 3B

(2) For models in the explosion-proof version KCM250Z(X)
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

(2) Pour les modèles version antideflagrante KCM250Z(X)
Pour caractéristiques techniques moteurs voir page "Caractéristiques des moteurs"

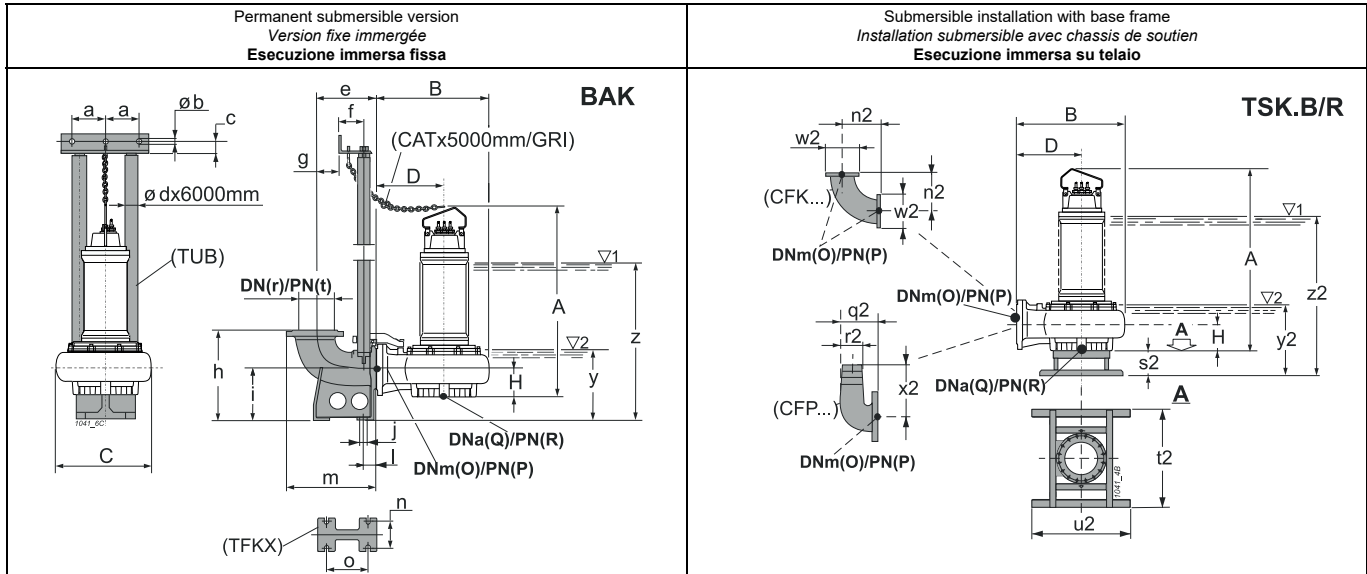
Pour les accessoires voir page "Accessories"

P₂ = Potenza resa dal motore
Tolleranze sulle prestazioni secondo norme:
UNI/ISO 9906 Grado 3B

(2) Versione antideflagrante vedere KCM250Z(X)
Per caratteristiche motori vedere pagina "caratteristiche motori"

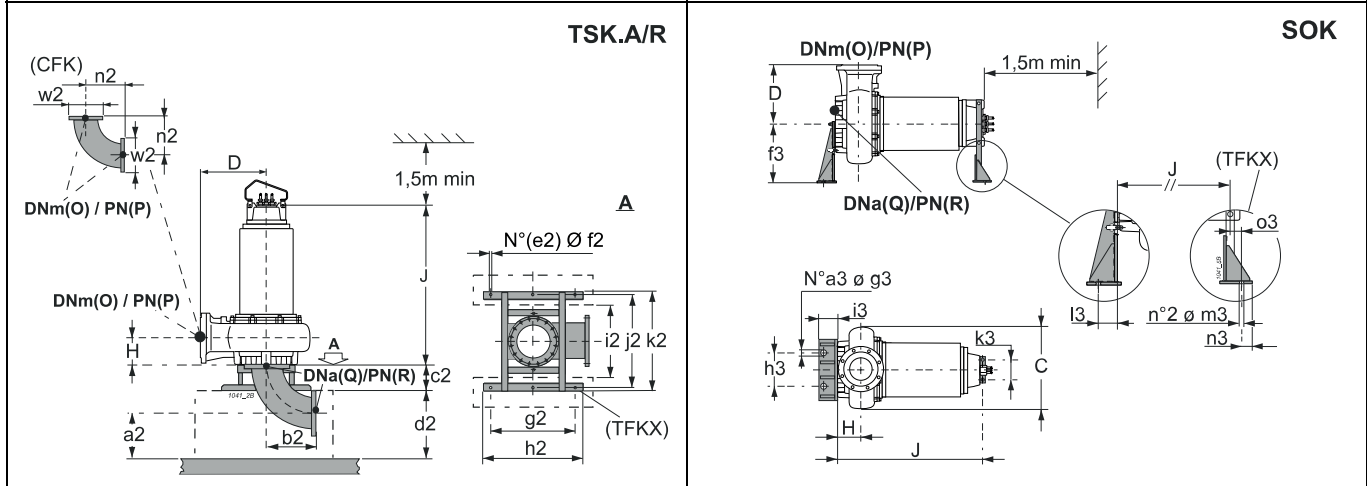
Per accessori vedere pagina accessori

(N)



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

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



Type Type Tipo	Free passage Passage libre Passaggio Libero	Weight Poids Peso	A	B	C	D	H	J	O	P	Q	R	Accessories Accessoires Accessori					
			[mm]										BAK.	SOK.	TSK.A/R	TSK.B/R		
KCM250ZA+021082N1	Ø 163	653	1612,5	935	735	570	220	-	250	10	250	10	300/250 3"	-	-	350		
KCM250ZA+021082N1/R	Ø 163	668	1612,5	935	735	570	220	1335	250	10	250	10	300/250 3"	350-200	250	-		
BAK.	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	l	m	n	o	r	t	y	z
BAK300/250 3"	157,5	12,5	35	3"	450	117	245	700	400	24	85	673	310	425	300	10	585	1330
SOK.	a3	f3	g3	h3	i3	k3	l3	m3	n3	o3								
SOK350-200	3	530	22	500	160	270	100	22	40	85								
TSK.A/R	a2	b2	c2	d2	e2	f2	g2	h2	i2	j2	k2	n2	w2					
TSK250A/R	295	385	280	400	6	22	850	1000	740	935	1000	385	395					
TSK.B/R	n2	q2	r2	s2	t2	u2	w2	x2	y2	z2								
TSK350B/R	385	525	250	280	1000	1000	395	575	685	1430								

(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