

DATI POMPA - PUMP DATA - DONNEES DE LA POMPE

		50 Hz	60 Hz
Ø Girante Ø Impeller Ø Roue	[mm] [mm] [mm]	145	130
Altezza pala girante Impeller blade height Hauteur palette de roue	[mm] [mm] [mm]	25	25
Ø Passaggio libero Ø Free passage Ø Passage intégral	[mm] [mm] [mm]	80	80
Peso Weight Poids	[kg] [kg] [kg]	70	70

DATI MOTORE - MOTOR DATA - DONNEES DU MOTEUR

		50 Hz	60 Hz
PN	Potenza nominale Rated power Puissance nominale	[kW] [kW] [kW]	2,2
P ₁	Potenza assorbita in rete Network absorbed power Puissance absorbée	[kW] [kW] [kW]	2,8
P ₂	Potenza all'asse Power at the motor shaft Puissance utile	[kW] [kW] [kW]	1,8
η	Rendimento idraulico Hydraulic efficiency Rendiment hydraulique	[%] [%] [%]	33
Alimentazione Phases Alimentation			3
Tensione Voltage Voltage		[V] [V] [V]	400±10%
Frequenza Frequency Fréquence		[Hz] [Hz] [Hz]	50
Giri/min RPM Tours/min			1440
Poli Poles Pôles			4
Corrente nominale Rated current Intensité		[A] [A] [A]	5,6
Condensatore Capacitor Condensateur		[µF] [µF] [µF]	-
Fattore di potenza Power factor Facteur de puissance		[COSφ] [COSφ] [COSφ]	0,79

Portata - Capacity - Débit

l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	950	1000	1050	1100	1200	1300
l/s	0	1,6	3,3	5	6,6	8,3	10	11,6	13,3	15	15,8	16,6	17,5	18,3	20	21,6
m ³ /h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	57	60	63	66	72	78

Prevalenza manometrica totale in m - Total manometric head in m - Hauteur manométrique totale en m

m	6	5,8	5,6	5,4	5,1	4,8	4,4	4,1	3,8	3,5	3,3	3,1	3	2,8	2,4	2,1
---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----

Q-H= UNI EN ISO 9906

△ Rischio sedimentazione - Sedimentation risk - Risque de sédimentation

▽ Funzionamento intermittente - Intermittent running - Fonctionnement intermittent

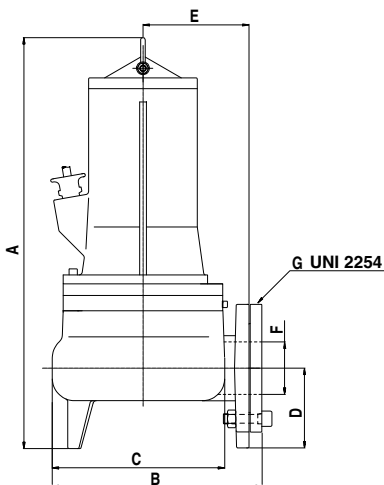
Le curve si riferiscono a liquidi con densità 1 kg/dm³, con velocità non inferiore a 1 m/s e viscosità pari a quella dell'acqua.

Curves established for liquids density 1kg/dm³, with velocity not less than 1m/s and same viscosity as water.

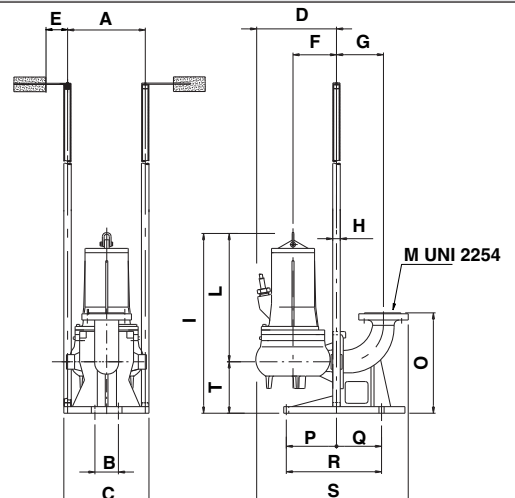
Courbes établies pour liquides densité 1kg/dm³, vitesse mini. 1m/s, même viscosité de l'eau.

DIMENSIONI D'INGOMBRO - OVERALL DIMENSIONS - DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT

mm	
A	620
B	295
C	270
D	125
E	160
F	67
G	ø 3"



mm	
A	353
B	110
C	460
D	415
E	300
F	175
G	180
H	ø 2"
I	700
L	480
M	ø 3"
N	=
O	375
P	240
Q	150
R	390
S	615
T	220



Con dispositivo di accoppiamento - With coupling foot - Avec dispositif de raccordement