

### DATI POMPA - PUMP DATA - DONNEES DE LA POMPE

		50 Hz	60 Hz
Ø Girante Ø Impeller Ø Roue	[mm] [mm] [mm]	148	135
Altezza pala girante Impeller blade height Hauteur palette de roue	[mm] [mm] [mm]	10	8
Ø Passaggio libero Ø Free passage Ø Passage intégral	[mm] [mm] [mm]	67	67
Peso Weight Poids	[kg] [kg] [kg]	68	68

### DATI MOTORE - MOTOR DATA - DONNEES DU MOTEUR

		50 Hz	60 Hz
PN	Potenza nominale [kW] Rated power [kW] Puisissance nominale [kW]	2,2	2,2
P1	Potenza assorbita in rete [kW] Network absorbed power [kW] Puisissance absorbée [kW]	3,1	3,1
P2	Potenza all'asse [kW] Power at the motor shaft [kW] Puisissance utile [kW]	2,3	2,3
η	Rendimento idraulico [%] Hydraulic efficiency [%] Rendement hydraulique [%]	26	26
Alimentazione Phases Alimentation		3	3
Tensione Voltage Voltage	[V] [V] [V]	400±10%	400±10%
Frequenza Frequency Fréquence	[Hz] [Hz] [Hz]	50	60
Giri/min RPM Tours/min		2850	3420
Poli Poles Pôles		2	2
Corrente nominale Rated current Intensité	[A] [A] [A]	5,3	5,3
Condensatore Capacitor Condensateur	[µF] [µF] [µF]	-	-
Fattore di potenza Power factor Facteur de puissance	[COSφ] [COSφ] [COSφ]	0,85	0,85

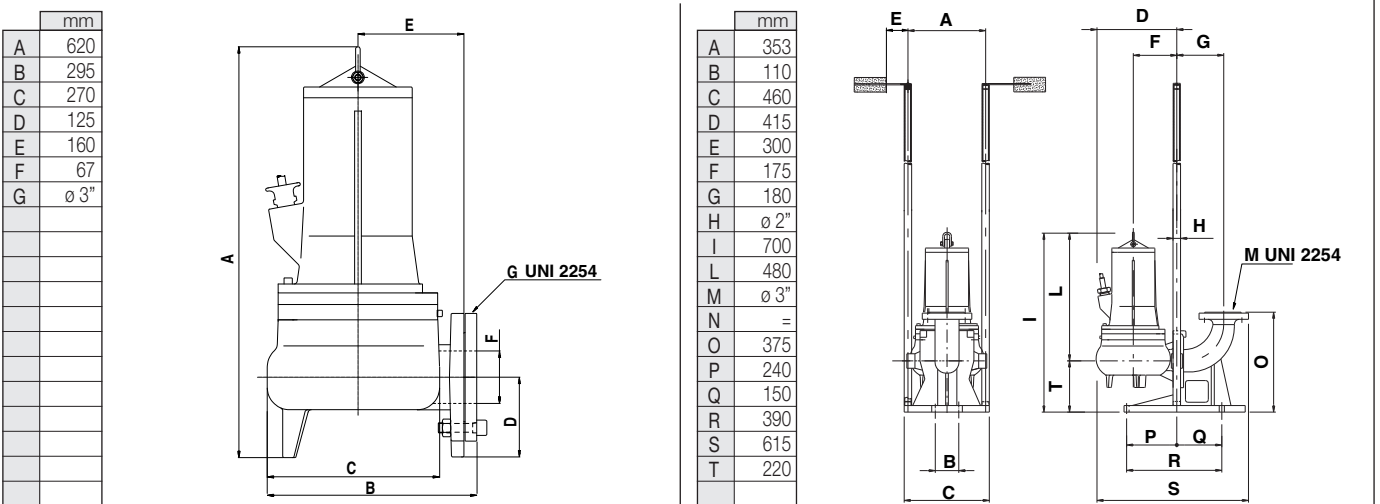
Portata - Capacity - Débit																
l/min	0	100	200	300	400	450	500	550	600	650	700	750	800	900	1000	1100
l/s	0	1,6	3,3	5	6,6	7,5	8,3	9,2	10	10,8	11,6	12,5	13,3	15	16,6	18,3
m³/h	0	6	12	18	24	27	30	33	36	39	42	45	48	54	60	66

Prevalenza manometrica totale in m - Total manometric head in m - Hauteur manométrique totale en m																
m	12	10,7	9,5	8,3	7	6,6	6,0	5,5	5	4,5	4,0	3,6	3,2	2,5	1,8	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



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