



### DATI TECNICI

**Campo di funzionamento:**

da 1 a 14 m<sup>3</sup>/h con prevalenze fino a 9.4 metri.

Adatte per il funzionamento in continuo

**Campo di temperatura del liquido:**

da 0°C a +35°C.

**Liquido pompato:**

acque pulite senza fibre con particelle del diametro massimo di 10mm.

**Immersione massima:** 7 metri.

### APPLICAZIONI

Pompe sommergibili specificatamente disegnate per il ricircolo di acqua in laghetti da giardino, per creare cascate e giochi d'acqua.

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DELLA POMPA

Corpo pompa, girante anti-usura, calotta e griglia di aspirazione in tecnopolimero idroresistente.

Materiali anti-corrosione e anti-ossidazione.

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DEL MOTORE

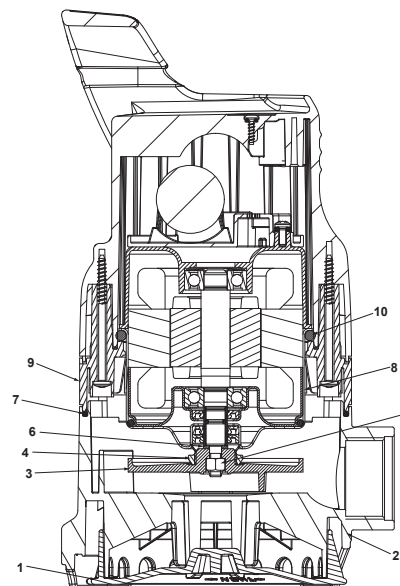
Di tipo sommergibile asincrono a servizio continuo.

Protezione termica anti-surriscaldamento.

Albero motore anti-usura.

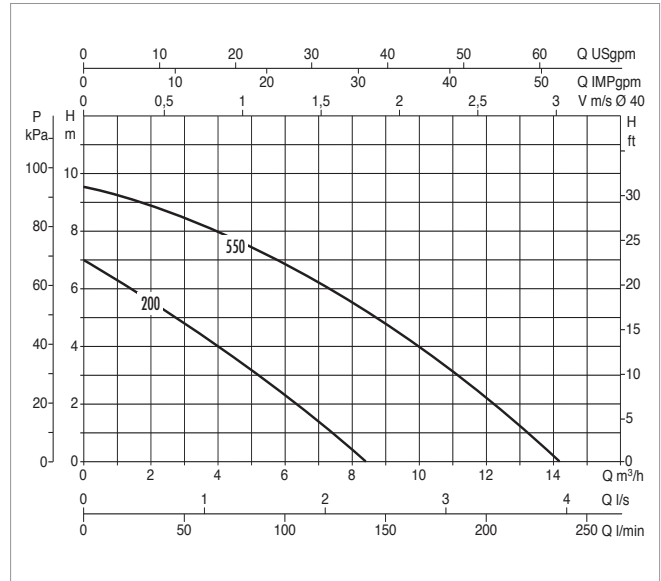
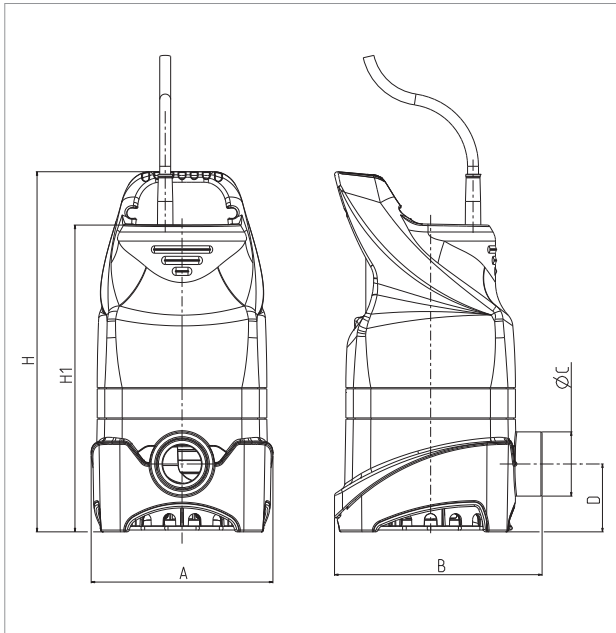
### MATERIALI

N°	PARTICOLARI	MATERIALI
1	GHIERA FILTRO	TECNOPOLIMERO
2	BASE FILTRO	TECNOPOLIMERO
3	GIRANTE	TECNOPOLIMERO
4	ANELLO V.RING	NBR
5	DADO	ACCIAIO INOX AISI 316 DIN 982
6	ROSETTA	ACCIAIO INOX A2
7	GUARNIZIONE OR	NBR
9	MOTORE	CALOTTA ALLUMINIO
		ALBERO ROTORE ACCIAIO INOX AISI 416 UNI EN 10088-1 X12CRS13
10	CORPO	TECNOPOLIMERO
11	GUARNIZIONE OR	NBR



# NOVAPOND - POMPE SOMMERSIBILI PER LAGHETTI E FONTANE

Campo di temperatura del liquido pompato: da 0°C a +35°C



Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

MODELLO	Q=m³h	0	1	2	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	14
	Q=l/min	0	17	33	50	75	100	125	150	175	200	233
<b>NOVAPOND 200 M</b>	H (m)	6,98	6,35	5,55	4,75	3,6	2,2	0,65				
<b>NOVAPOND 550 M</b>		9,4	9,15	8,95	8,58	7,86	6,9	5,9	4,8	3,53	2,1	0,44

MODELLO	DATI ELETTRICI				
	ALIMENTAZIONE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINALE		In A
			kW	HP	
<b>NOVAPOND 200 M</b>	1 x 230V ~	280	0,2	0,28	1,3
<b>NOVAPOND 550 M</b>	1 x 230V ~	750	0,55	0,75	3,3

MODELLO	A	B	Ø C	D	H	H1	DNM GAS	DIMENSIONI IMBALLO			CAVO	VOLUME (mc)	PESO Kg
								L/A	L/B	H			
<b>NOVAPOND 200 M</b>	150	170	53	56	300	255	1" 1/4	193	193	375	10 mt.	0,010	4,3
<b>NOVAPOND 550 M</b>	150	170	53	56	300	285	1" 1/4	193	193	375	10 mt.	0,010	6,2