

# VENUS OTTONE



## GENERALITÀ / FEATURES

Elettropompa sommersa monoblocco periferica. Realizzata per il sollevamento di acque pulite da pozzo o vasca, trova applicazioni sia nella irrigazione di orti e giardini che per pressurizzazione domestica.

*Submersible peripheral pump used to lift clean water from wells or tanks to irrigate gardens or to boost pressure in domestic field.*

## MATERIALI / MATERIALS

- Corpo pompa: ottone
- Girante: ottone
- Camicia in acciaio inossidabile AISI 304
- Albero motore: AISI 304
- Tenuta meccanica grafite-ceramica
- Cavo di alimentazione di 18 m e quadro elettrico

- *Pump body: brass*
- *Impeller: brass*
- *Shell: stainless steel AISI 304*
- *Shaft: stainless steel AISI 304*
- *Graphite-ceramic mechanical seal*
- *Feeding cable 18 m length and control box*

## MOTORE / MOTOR

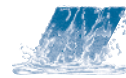
- Motore in bagno di liquido refrigerante
- Grado di protezione: IP68
- Isolamento in classe B
- Alimentazione monofase 230V-50Hz con quadro condensatore inserito con protettore termico incorporato e interruttore
- Valvola di ritegno incorporata

- *Oil cooled motor*
- *IP68 protection*
- *Class B insulation*
- *Single-phase feeding 230V-50Hz with control panel with capacitor and built-in thermal protection*
- *Built-in non return valve*

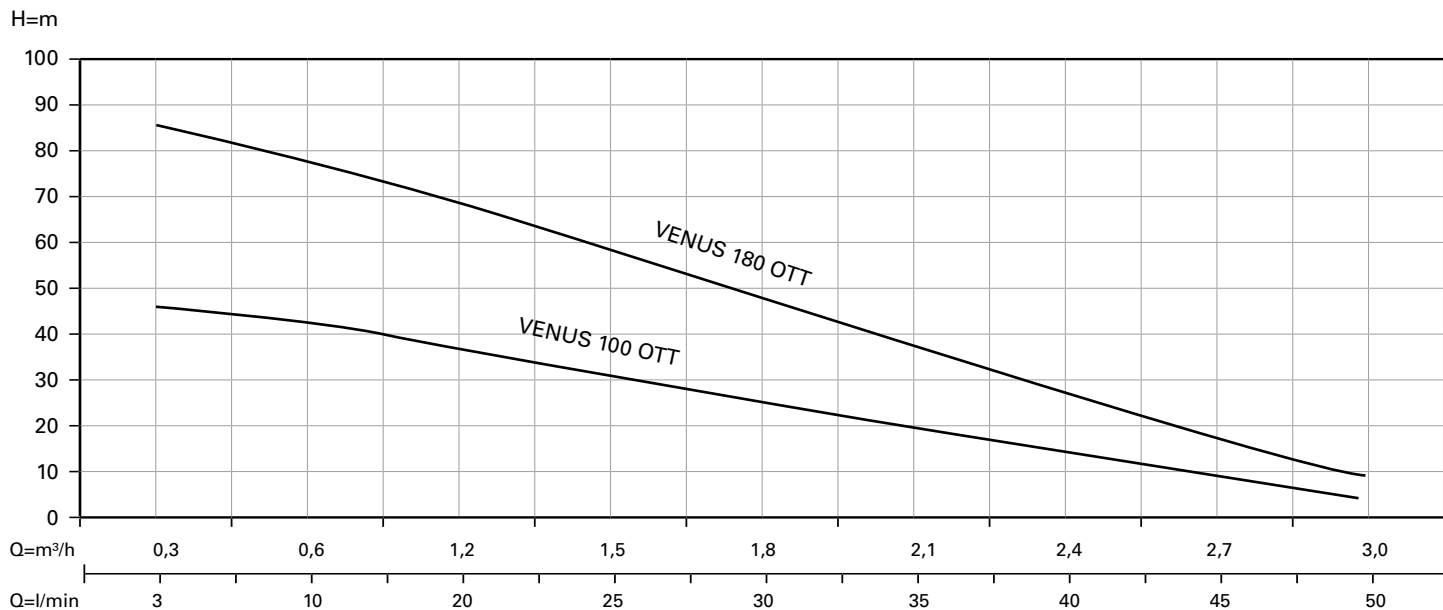
## LIMITI DI IMPIEGO / OPERATING CONDITIONS

- Acqua con contenuto di sabbia non superiore a 3 g/m<sup>3</sup>
- Temperatura liquido pompato fino a 40°C

- *Maximum sand content 3 g/m<sup>3</sup>*
- *Pumped liquid temperature: 40°C max*

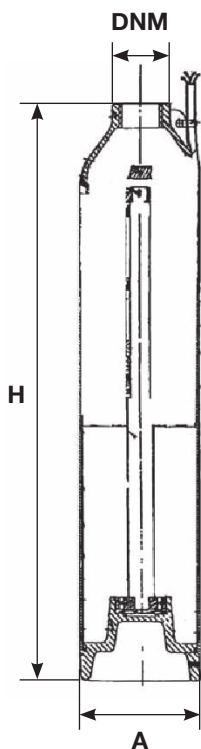


ELETTROPOMPA SOMMERSA PERIFERICA 4" PER ACQUA PULITA  
SUBMERSIBLE PERIPHERAL ELECTRIC PUMP 4" FOR CLEAN WATER



CARATTERISTICHE TECNICHE A 2900 GIRI / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

*Modello Model	P2		A	Q (m³/h - l/min)											
				0,3	0,6	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3			
1~	HP	kW	1x230V	5	10	20	25	30	35	40	45	50	H (m)		
VENUS 100 OTT	1,0	0,75	2	47	43	37	31	25	20	15	10	5			
VENUS 180 OTT	1,8	1,33	10	87	79	69	58	48	38	28	19	10			



MODELLO POMPA PUMP'S MODEL	MANDATA OUTLET	DIMENSIONI mm DIMENSIONS mm		PESO WEIGHT kg
		H	A	
VENUS 100 OTT	1" G	460	98	15
VENUS 180 OTT	1" G	500	98	18