

**SERIES E100**  
**SOLENOID PUMP**  
*Pompa a vibrazione*



**HIGHLIGHTS**

- Self priming at 0 bar
- Class II
- Compact design
- Total media separated
- Low noise

**PRODUCT DESCRIPTION**

The E100 solenoid pump offers a solution with a total media separation by diaphragm, extremely low noise technology and a remarkable compact design. Available in three different versions, with both 90° and axial hydraulic connections. It's meant to be used on household devices but it is suitable for many different applications.

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

La pompa a vibrazione E100 offre una soluzione con separazione totale dei fluidi, una tecnologia a bassissima rumorosità il tutto con un design dagli ingombri molto ridotti. È disponibile in tre diverse versioni e con connessioni idrauliche sia a 90° che assiali. È stata pensata per l'impiego su elettrodomestici ma può essere impiegata in diverse altre applicazioni.



Steam



Water Management

**GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI**

Tube guide material / Materiale del tubo guida	PA66	
Seal material / Materiale guarnizioni	EPDM / SILICON	
Piston and springs / Pistone e molle	Stainless steel High corrosion resistance	
Fluid temperature / Temp. fluido	35°C	
Ambient temperature / Temp. ambiente	65°C	
Tube / Tubo	PA66	
Working fluids / Fluidi di lavoro	Water	
Electrical connect. / Connes. elettrica	6,3 x 0,8 fast-on terminal	
Insulation class / Classe di isolamento	F	
Hydraulic connections / Connessione idraulica	INLET: Hose barb 3.5mm	OUTLET: Hose barb 3.5mm
Mounting position / Posizione di fissaggio	any	

**SPECIFICATIONS / CARATTERISTICHE**

MODEL	VOLTAGES	ON/OFF	CLASS	COIL POWER WATT	APPROVALS
E100	230V ~ 50/60Hz	ED100%	F	11/9W	VDE
E101	230V ~ 50/60Hz	ED100%	F	11W	VDE
E102	230V ~ 50/60Hz	ED100%	F	7W	VDE

