

Q.tà **Descrizione**1 **UPS2 25-80 180****Attenzione: le foto e i disegni sono solo indicativi**Codice prodotto: **98707853**

Circolatore ad alta efficienza con motore a magneti permanenti (ECM technology) che soddisfa i requisiti della direttiva EuP/ErP No.

641/2009 grazie al funzionamento a velocità variabile Utilizzabile per circolazione di acqua pulita di riscaldamento secondo VDI 2035 per applicazioni di riscaldamento.

Caratteristiche e vantaggi: **UPS2 25-80 180 Features and benefits**

- Soddisfa i requisiti della direttiva EuP/ErP del 2015.
- 1 pompa sostituisce 3 varianti.
- Disponibile anche solo testa pompa (senza corpo).
Adatta ai corpi pompa UPS Serie 100 da 4, 5 e 6 m.
- per installazione in luoghi ristretti, ad es. caldaie murali.
- Elevati risparmi energetici, grazie all'energy efficiency index (EEI) inferiore a 0.23.
- Conforme alle normative tedesche sul risparmio energetico negli edifici – Energieeinsparverordnung – EnEV §14(3).
- un solo pulsante per passare dalle tre curve a pressione proporzionale alle tre curve a velocità fissa.
- Ridotti problemi di corrosione grazie al corpo trattato in cataforesi.
- Ridotti costi di installazione, grazie al fatto che protezioni esterne non sono necessarie.

Liquido:

Liquido pompato: **Acqua**Gamma temperatura del liquido: **2 .. 95 °C**Temperatura del liquido durante il funzionamento: **60 °C**Densità: **983.2 kg/m³**

Tecniche:

Portata nominale: **3.84 m³/h**Prevalenza: **6.86 m**Classe TF: **95**Approvazioni: **CE, WEEE**

Materiale:

Corpo pompa: **Ghisa****EN 1561 EN-GJL-150****ASTM A48-25B**

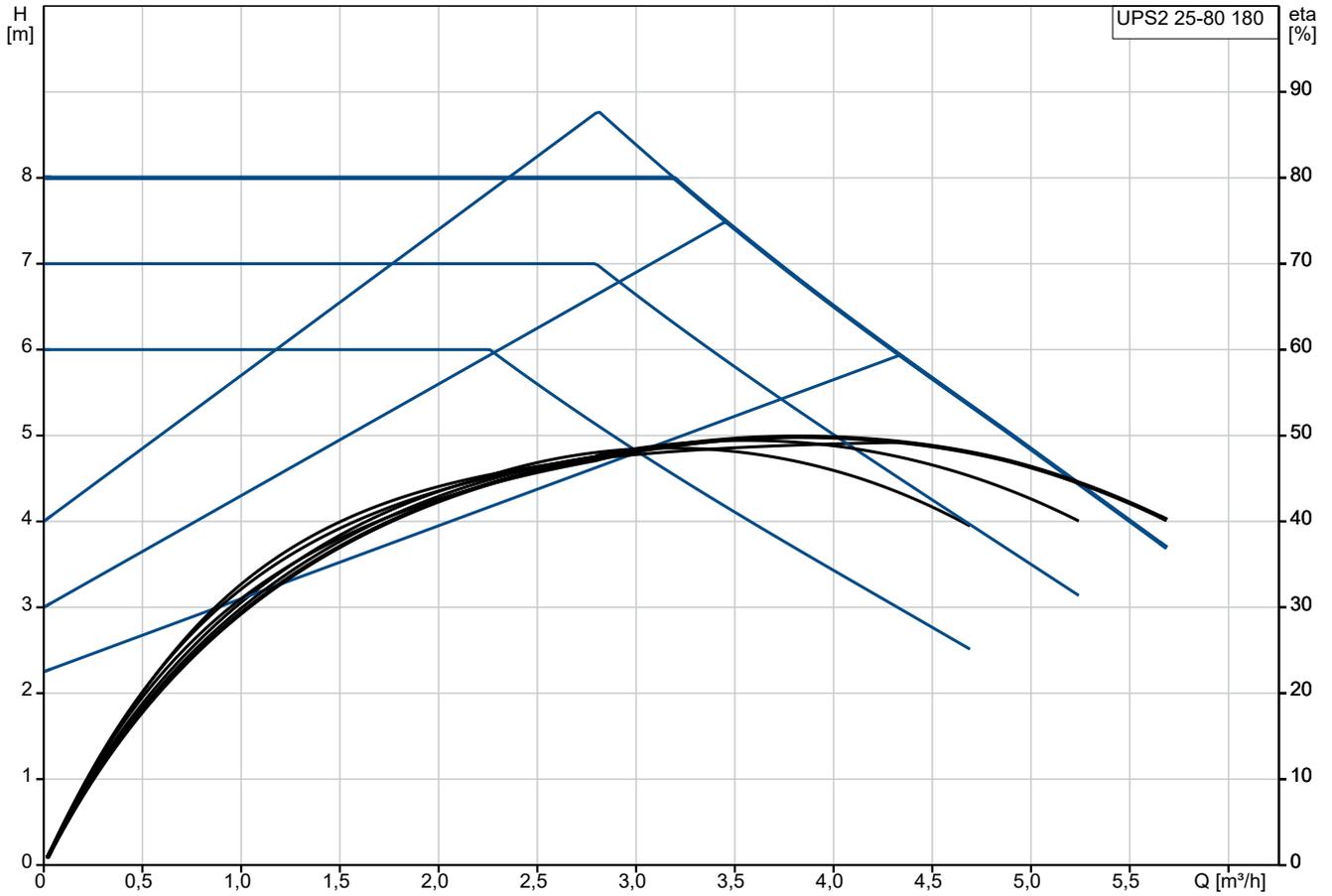
Girante:

Composite**PES 30% GF + PESU-GF20%**

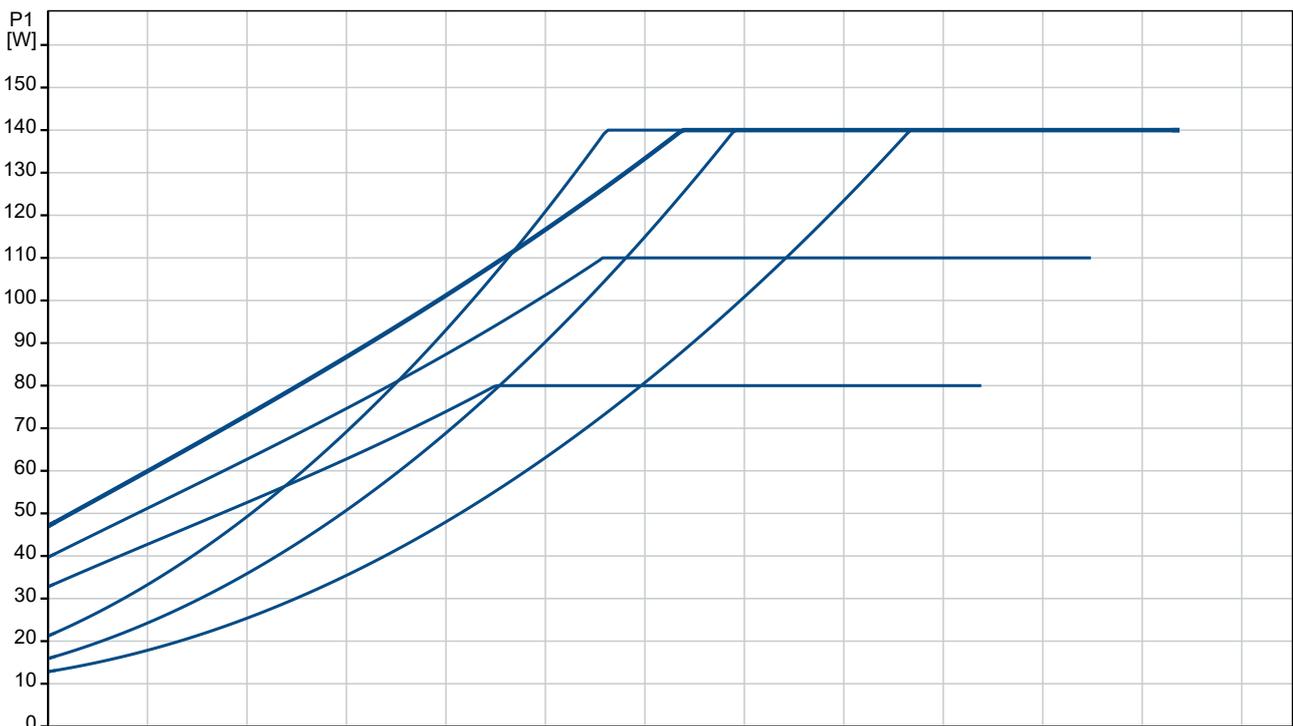
Q.tà	Descrizione
------	-------------

1	<p>Installazione:</p> <p>Limite temperatura ambiente: 0 .. 40 °C</p> <p>Max pressione di funzionamento: 10 bar</p> <p>Tipo di collegamento: G</p> <p>Dimens. attacco: 1 1/2 inch</p> <p>Pressione nominale della connessione: PN 10</p> <p>Interasse: 180 mm</p> <p>Dati elettrici:</p> <p>Potenza ingresso P1: 140 W</p> <p>Frequenza di rete: 50 / 60 Hz</p> <p>Tensione nominale: 1 x 230 V</p> <p>Consumo massimo di corrente: 1.1 A</p> <p>Consumo di corrente min.: 0.1 A</p> <p>Classe di protezione (IEC 34-5): X2D</p> <p>Classe di isolamento (IEC 85): F</p> <p>Protezione motore integrata: NONE</p>
---	--

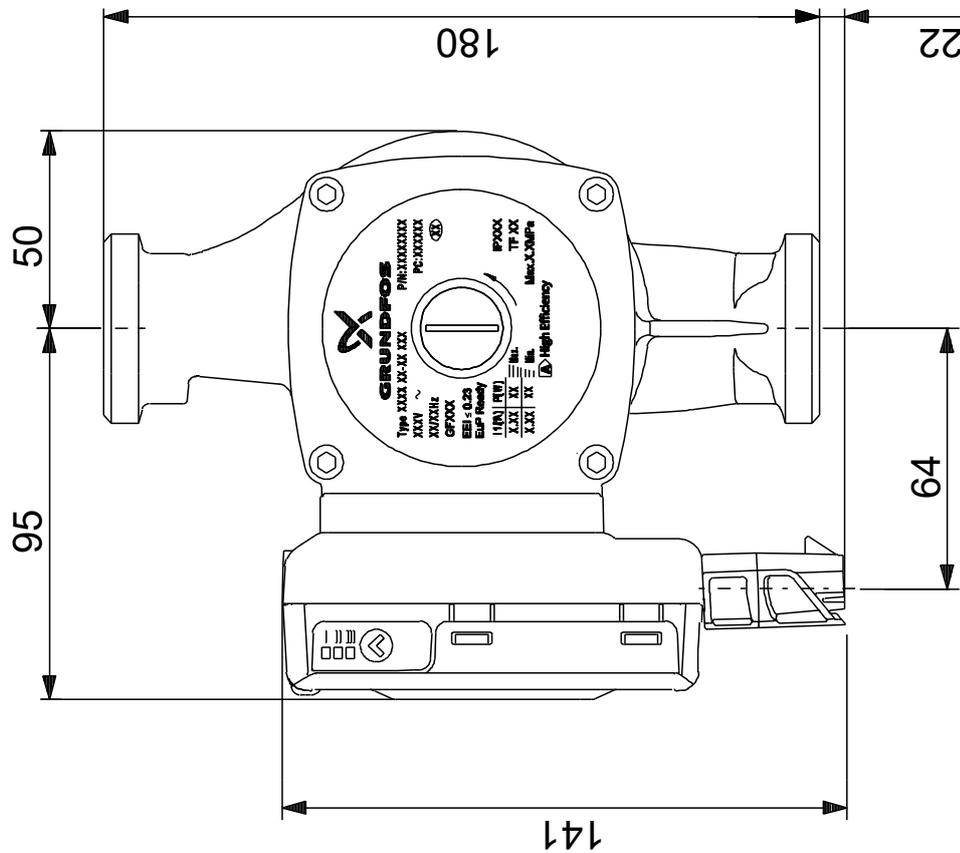
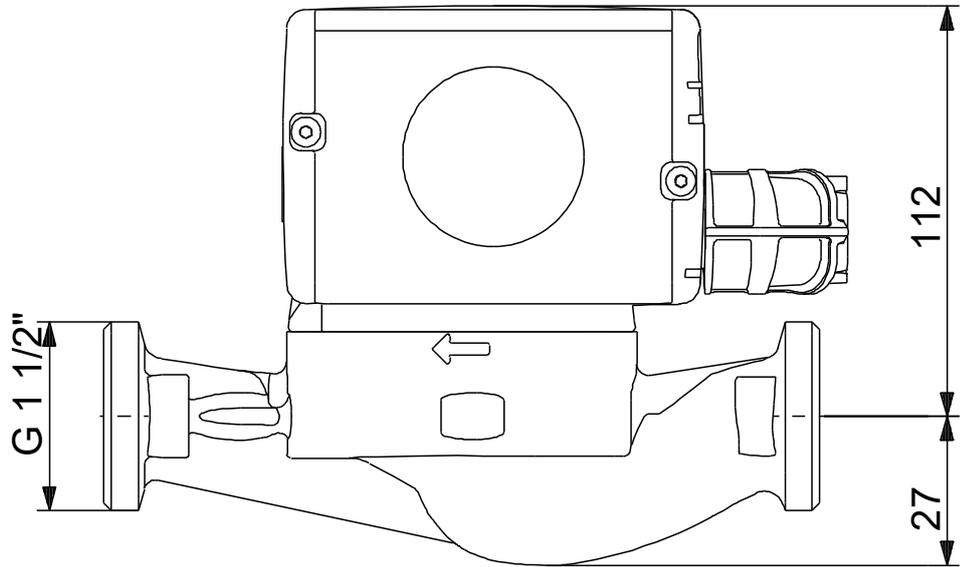
98707853 UPS2 25-80 180



Liquido pompato = Acqua
 Temperatura del liquido durante l'esercizio = 60 °C
 Densità = 983.2 kg/m³

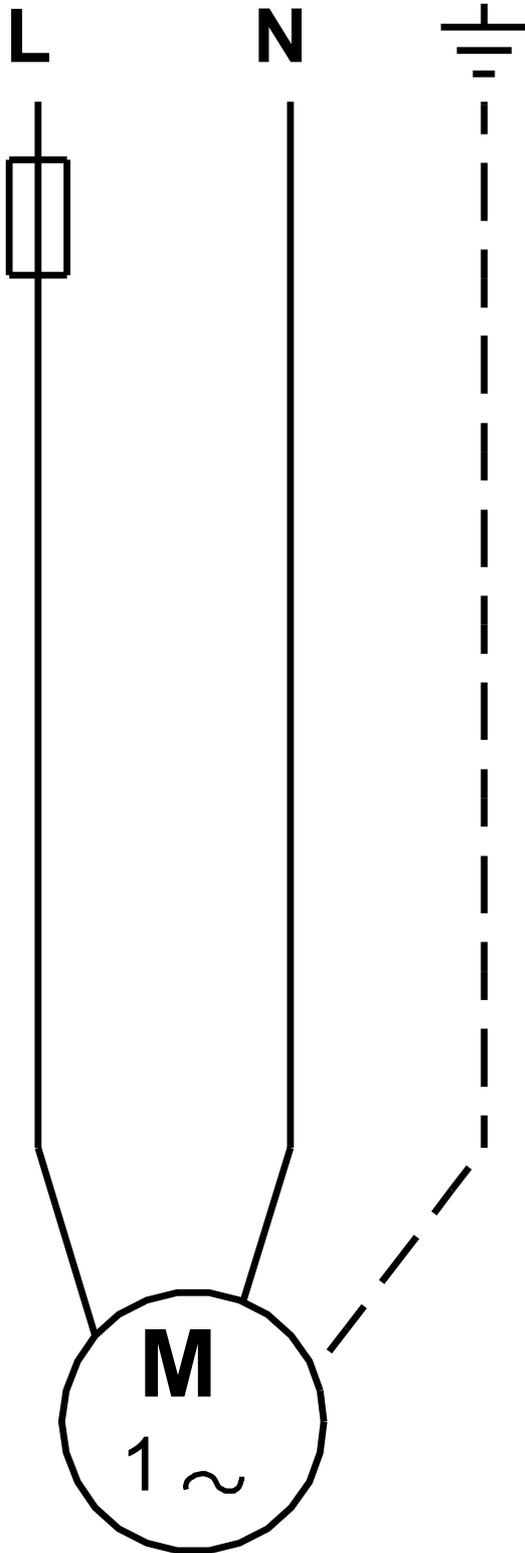


98707853 UPS2 25-80 180



Nota: tutte le misure sono in mm se non diversamente specificato.
 Attenzione: il disegno dimensionale semplificato non mostra tutti i dettagli.

98707853 UPS2 25-80 180



Unità in [mm] salvo altre indicazioni