
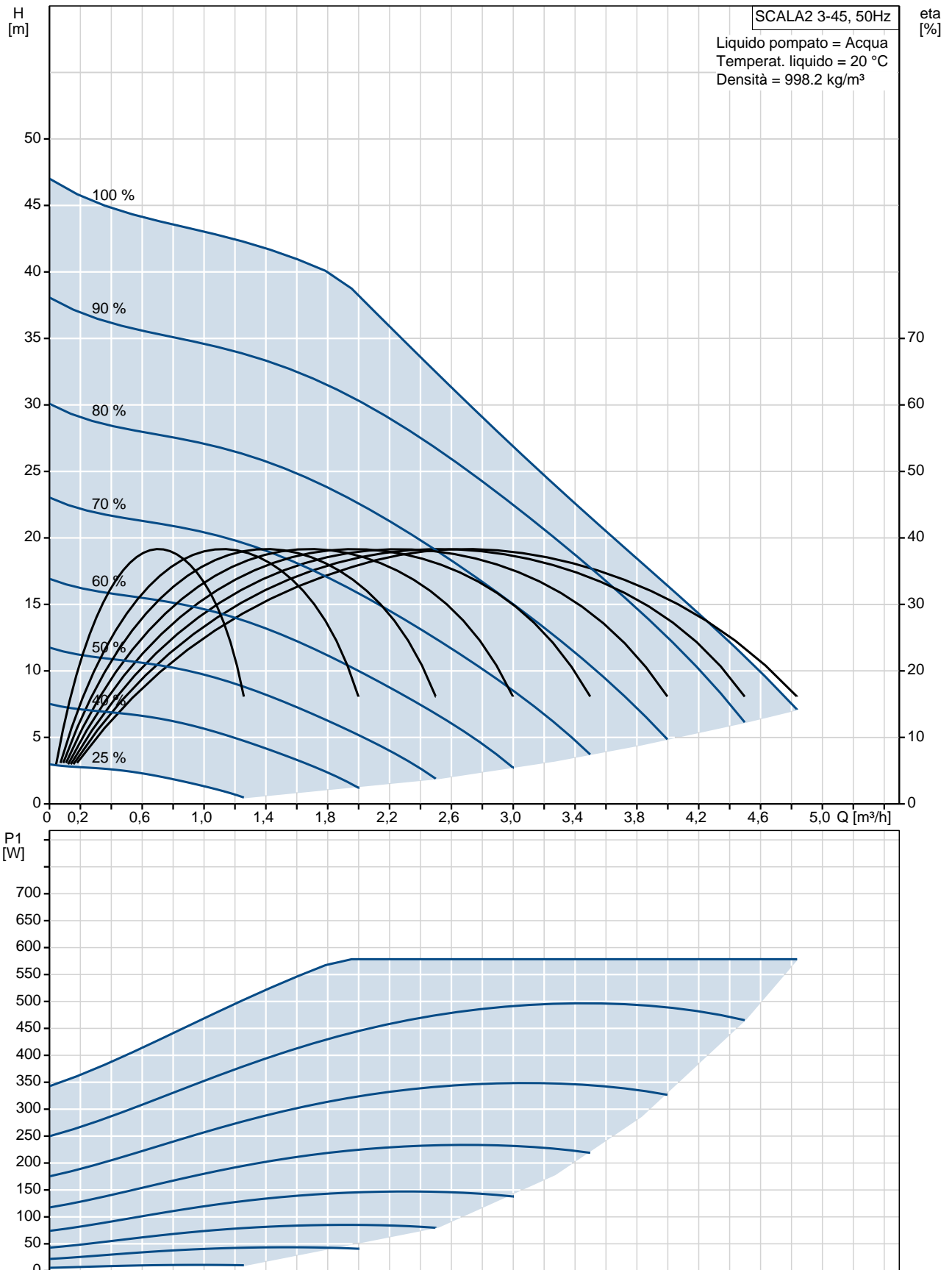


Posizione	Q.tà	Descrizione
	1	<p>SCALA2 3-45 A</p>  <p>Codice prodotto: 98562862</p> <p>Grundfos SCALA2 è una pompa per aumento pressione compatta, autoadescante e completa. E' dotata di un controllo della velocità integrato che consente di mantenere costante la pressione idrica in tutti i rubinetti, poiché adatta le prestazioni della pompa all'effettiva richiesta.</p> <p>L'installazione della SCALA2 richiede 3 semplici passaggi:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Connessione alla tubazione dell'impianto.2. Adescamento della pompa.3. Connessione della spina alla presa elettrica; quindi la pompa si avvia. <p>La SCALA2 è dotata di tutti i componenti necessari per garantire una pressione ottimale:</p> <ul style="list-style-type: none">• Controller intelligente• Azionamento speed-controlled• Serbatoio a membrana• Sensori• Valvole di non ritorno. <p>In quanto autoadescante, la SCALA2 è in grado di prelevare l'acqua da un livello al di sotto della pompa. A condizione che sia riempita di acqua, la pompa è in grado di prelevare il liquido fino ad una profondità di 8 m in meno di 5 minuti. Questo facilita l'installazione ed il primo avviamento della pompa; inoltre consente un approvvigionamento idrico più affidabile nelle installazioni esposte al rischio di marcia a secco o di perdite nel tubo di aspirazione o nell'impianto.</p> <p>In caso di marcia a secco, di assenza o di temperatura eccessiva dell'acqua oppure di bloccaggio, per esempio in caso di grippaggio o sovraccarico, la pompa si arresterà automaticamente, per evitare che il motore si bruci.</p> <p>La pompa è dotata di riavvio automatico. In caso di marcia a secco o allarmi simili, la pompa si arresta. Quindi, tenterà il riavvio ogni 5 minuti per 8 volte, e successivamente una volta ogni 24 ore. Questa funzione può essere disattivata.</p> <p>Grazie alla sua idraulica, al motore a magnete permanente e al raffreddamento ad acqua, la pompa è molto silenziosa (47 dB(A) durante un utilizzo tipico), il che la rende idonea sia per installazioni all'interno che all'esterno dell'abitazione. Il livello di pressione sonora massimo a pieno carico è di 53 dB(A).</p> <p>Il serbatoio premontato riduce il numero di avvii/arresti in caso di perdite nell'impianto, diminuendo l'usura della pompa.</p> <p>SCALA2 non richiede manutenzione, ma si consiglia di mantenere la pompa pulita, di controllare le valvole di non ritorno e di rimuovere la polvere dai fori per la ventilazione.</p> <p>Liquido: Liquido pompato: Acqua Gamma temperatura del liquido: 0 .. 45 °C</p>

Posizione	Q.tà	Descrizione
		Temp. liquido: 20 °C Densità: 998.2 kg/m ³
		Tecnico: Portata: 3 m ³ /h Prevalenza: 27 m Tenuta meccanica primaria: CARBON/CERAMIC Approvals on nameplate: CE,VDE Approvals for drinking water: WRAS,ACS Tolleranza della curva: ISO9906:2012 3B
		Materiali: Corpo pompa: NORYL FE1630PW PPE+PS-GS30 Girante: NORYL FE1630PW PPE+PS-GS30
		Installazione: Limite temperatura ambiente: 0 .. 55 °C Max pressione di funzionamento: 10 bar Maximum permissible inlet pressure: 6 bar Attacco tubazione: G 1 Composite
		Dati elettrici: Consumo energetico: 579 W Frequenza di rete: 50 Hz Voltaggio: 1 x 200-240 V Corrente: 2.8 A Classe di protezione (IEC 34-5): IPX4D Classe di isolamento (IEC 85): F Lunghezza del cavo: 2 m Power plug: Type E/F (CEE7/7)
		Altri: Peso netto: 10 kg Peso lordo: 12.8 kg Volume imballo: 0.044 m ³ Storage temperature range: -40 .. 70 °C

98562862 SCALA2 3-45 50 Hz



Descrizione	Valore
-------------	--------

Informazioni generali:

Nome prodotto: SCALA2 3-45 A
 Codice prodotto: [98562862](#)
 Codice EAN: 5711497234216

Tecnico:

Portata: 3 m³/h
 Prevalenza: 27 m
 Prevalenza max: 45 m
 Tenuta meccanica primaria: CARBON/CERAMIC
 Approvals on nameplate: CE,VDE
 Approvals for drinking water: WRAS,ACS
 Tolleranza della curva: ISO9906:2012 3B
 Modello: A

Materiali:

Corpo pompa: NORYL FE1630PW
 PPE+PS-GS30
 Girante: NORYL FE1630PW
 PPE+PS-GS30
 Codice materiale: A

Installazione:

Limite temperatura ambiente: 0 .. 55 °C
 Max pressione di funzionamento: 10 bar
 Maximum permissible inlet pressure: 6 bar
 Attacco tubazione: G 1 Composite

Liquido:

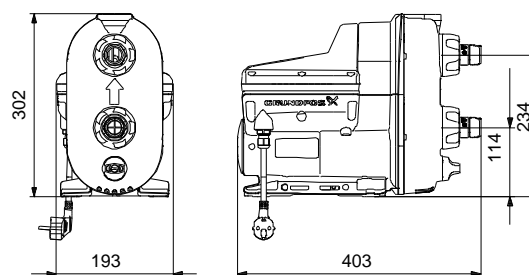
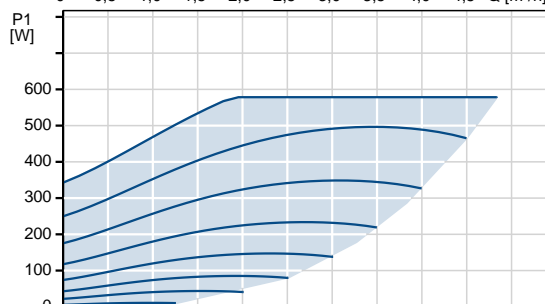
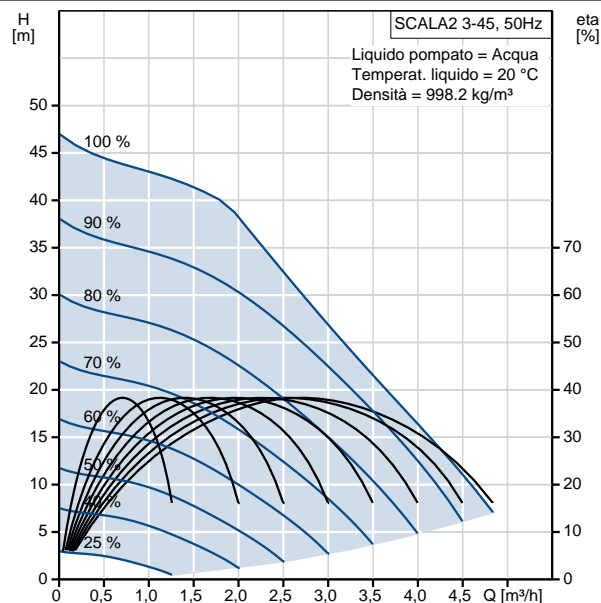
Liquido pompato: Acqua
 Gamma temperatura del liquido: 0 .. 45 °C
 Temp. liquido: 20 °C
 Densità: 998.2 kg/m³

Dati elettrici:

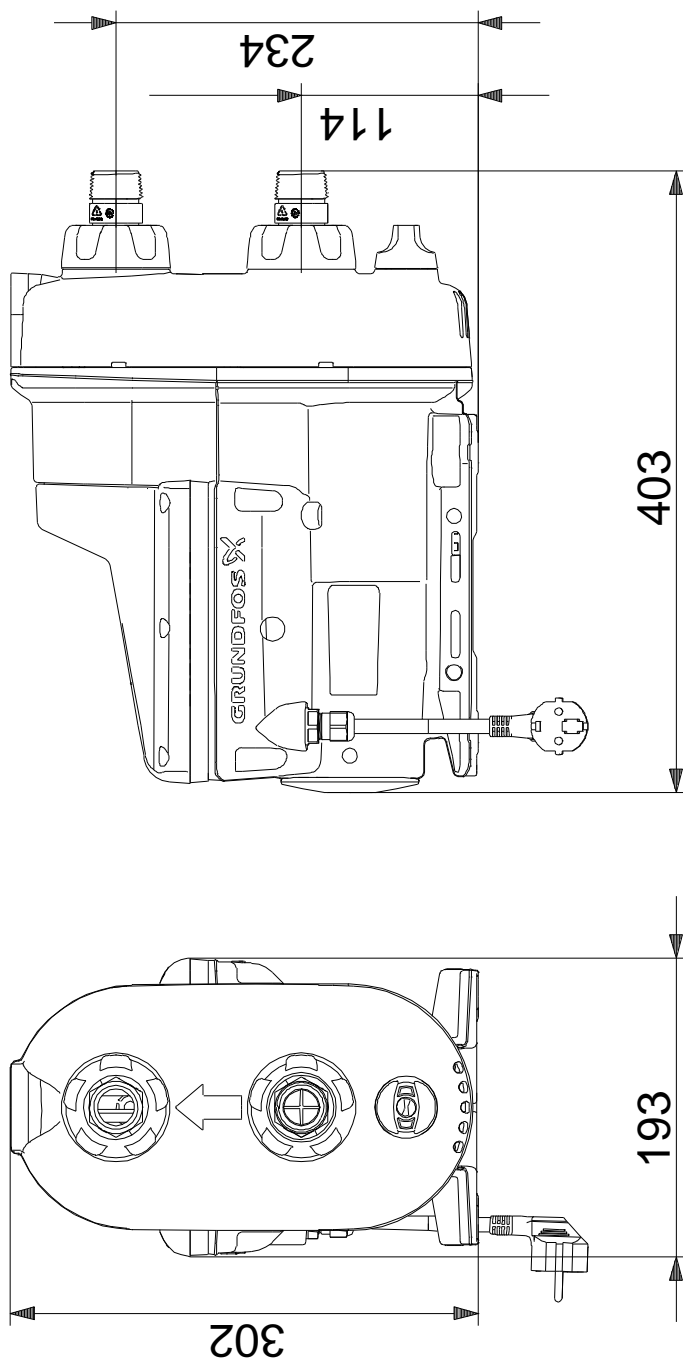
Consumo energetico: 579 W
 Frequenza di rete: 50 Hz
 Voltaggio: 1 x 200-240 V
 Corrente: 2.8 A
 Classe di protezione (IEC 34-5): IPX4D
 Classe di isolamento (IEC 85): F
 Lunghezza del cavo: 2 m
 Power plug: Type E/F (CEE7/7)

Altri:

Peso netto: 10 kg
 Peso lordo: 12.8 kg
 Volume imballo: 0.044 m³
 Storage temperature range: -40 .. 70 °C



98562862 SCALA2 3-45 50 Hz



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