

SAR 100

Stazioni di accumulo e sollevamento



UTILIZZI ED INSTALLAZIONI

Le stazioni di accumulo e sollevamento **SAR 100** sono indicate per la raccolta e il sollevamento di acque chiare, piovane e reflue provenienti da scarichi domestici come lavatrici, lavastoviglie, lavabi e WC, dove la rete fognaria risulta eccessivamente distante o non raggiungibile per gravità.

Le stazioni **SAR 100** sono compatte e facili da installare a pavimento o interrate, sia all'interno che all'esterno di abitazioni mono o bi-famigliari.




COMPONENTI

- ※ Serbatoio in polietilene con capacità **100 litri** e provvisto di coperchio non calpestabile e non carabile
- ※ Elettropompa sommergibile monofase
- ※ Cavo di alimentazione in dotazione standard **10 m**
- ※ Quadro elettrico (solo per **SAR 100-TIGm 1.1 e 1.3**)

ESECUZIONI A RICHIESTA

- ※ Stazione di accumulo **SAR 100** con elettropompa sommergibile monofase con galleggiante, da scegliere secondo le esigenze

※ SAR 100 con elettropompe da drenaggio

| TIPO | POTENZA (P ₂) | | PORTATA MAX litri/min | PREVALENZA MAX metri | |
|--------------|---------------------------|------|--------------------------|-------------------------|---|
| | kW | HP | | | |
| TOP 3 | 0.55 | 0.75 | 260 | 10.0 |  |
| RXm 3 | 0.55 | 0.75 | 220 | 11.5 |  |
| Dm 10 | 0.75 | 1.0 | 300 | 15.5 |  |
| Dm 20 | 0.75 | 1.0 | 250 | 19.0 | |


※ indicate per acque reflue chiare

※ SAR 100 con elettropompe vortex

| TIPO | POTENZA (P ₂) | | PORTATA MAX litri/min | PREVALENZA MAX metri | |
|---------------------|---------------------------|------|--------------------------|-------------------------|---|
| | kW | HP | | | |
| TOP 3-VORTEX | 0.55 | 0.75 | 170 | 8.2 |  |
| RXm 3/20 | 0.55 | 0.75 | 240 | 9.5 |  |
| ZXm 2/30 | 0.55 | 0.75 | 320 | 12.5 |  |
| VXm 10/35 | 0.75 | 1.0 | 400 | 10.0 |  |

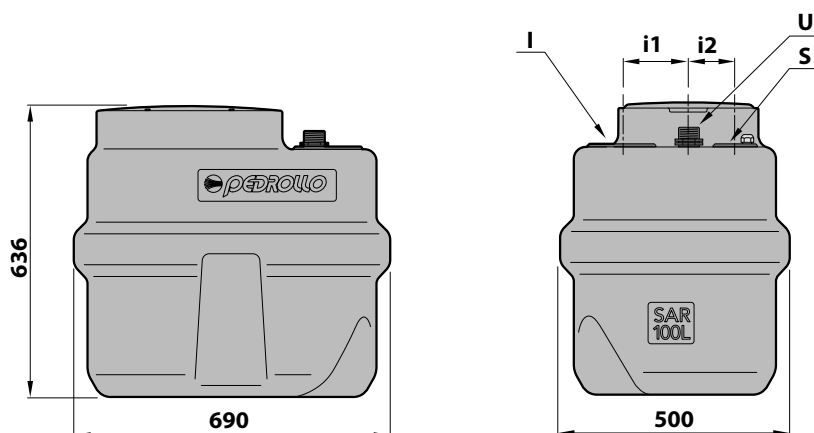
※ indicate per acque reflue sporche

※ SAR 100 con elettropompa con tritatore (TRITUS)

| TIPO | POTENZA (P ₂) | | PORTATA MAX litri/min | PREVALENZA MAX metri |  |
|-----------|---------------------------|------|--------------------------|-------------------------|---|
| | kW | HP | | | |
| TIGm 0.55 | 0.55 | 0.75 | 130 | 14.5 | |
| TIGm 0.75 | 0.75 | 1.0 | 140 | 17.5 | |
| TIGm 1.1 | 1.1 | 1.5 | 150 | 22.5 | |
| TIGm 1.3 | 1.3 | 1.75 | 250 | 20.5 | |

※ indicate per acque luride

DIMENSIONI E PESI



LEGENDA:

- I ingresso tubazione di raccolta
- U attacco tubazione di mandata
- S ingresso tubazione di ventilazione

| TIPO | BOCCHIE | | | i1 | i2 | kg |
|------------------------|---------|------------------|-------|-----|-----|------|
| | I | U ⁽¹⁾ | S | | | |
| SAR 100 - TOP 3 | DN 110 | 1¼" | DN 50 | 145 | 100 | 29.0 |
| SAR 100 - RXm 3 | | 1¼" | | | | 29.9 |
| SAR 100 - Dm 10 | | 1½" | | | | 36.3 |
| SAR 100 - Dm 20 | | 1½" | | | | 36.3 |
| SAR 100 - TOP 3-VORTEX | | 1¼" | | | | 29.1 |
| SAR 100 - RXm 3/20 | | 1¼" | | | | 30.0 |
| SAR 100 - ZXm 2/30 | | 1½" | | | | 33.1 |
| SAR 100 - VXm 10/35 | | 1½" | | | | 37.5 |
| SAR 100 - TIGm 0.55 | | 1½" | | | | 38.2 |
| SAR 100 - TIGm 0.75 | | 1½" | | | | 38.3 |
| SAR 100 - TIGm 1.1 | | 1½" | | | | 40.6 |
| SAR 100 - TIGm 1.3 | | 1½" | | | | 40.6 |

⁽¹⁾ Attacco filettato maschio