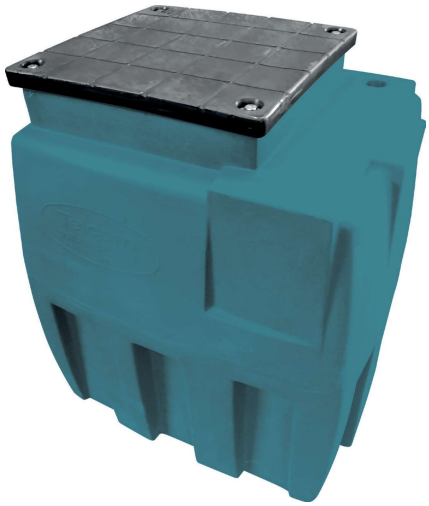
# LEOBOX 100/200

STAZIONE AUTOMATICA DI SOLLEVAMENTO PER 1 POMPA

**APPLICAZIONE**

- Vasche di raccolta acque reflue caratterizzate da costruzione robusta, di facile installazione ed equipaggiate di tutti gli accessori necessari. Serbatoio in polietilene da lt. 200 completo di guarnizione in EPDM espanso e bulloneria in acciaio inox AISI 304. Disponibile nella versione base con accessori e nella versione allestita completa di pompa.



## Codici identificativi

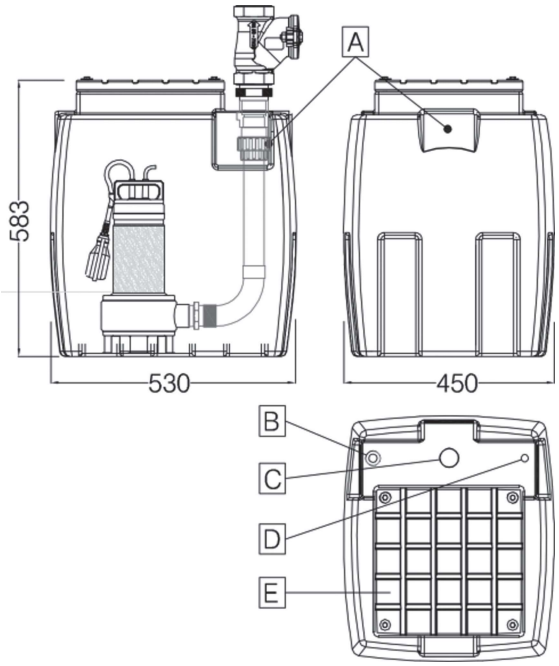
**LEOBOX** | **200** | **LSW100A**

- LSW100A — Modello pompa installata / Pump model
- 200 — Capacità serbatoio / Tank capacity
- LEOBOX — Stazione di sollevamento / Waste water tanks

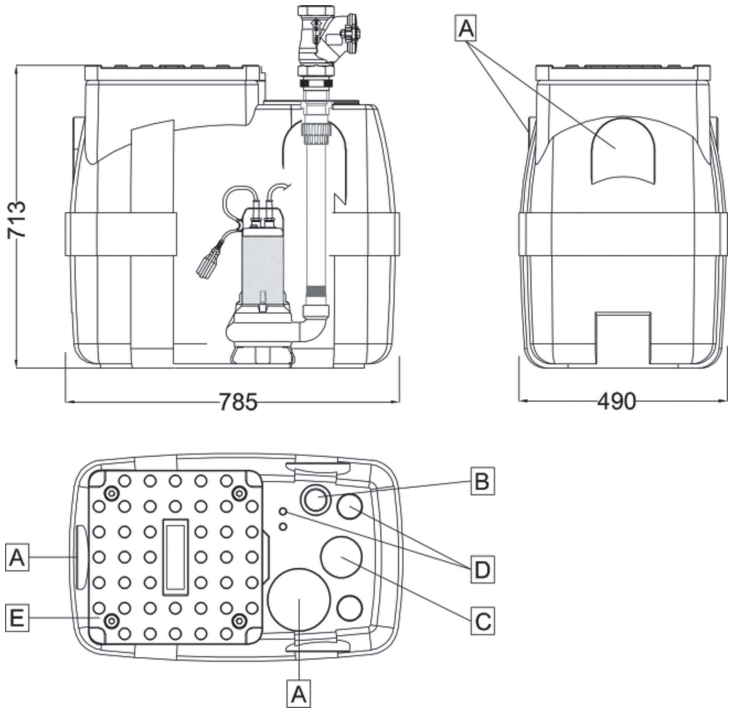
## Dati tecnici

| Modello | Potenza | | Diametro Uscita | Voltaggio | Corrente | Portata max. | Prevalenza max. | Max diam particelle | Codice |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | kW | HP | | | Ampere | | | | |
| **LEOBOX100** solo vasca | | | 1"1/2 | | | | | | **1055010** |
| **LEOBOX100** con XKS 1000SW | 1.00 | 1.40 | 1"1/2 | 230/50 (V/Hz) | 4.5 | 225 lt. min. | 11 m. | 35 mm. | **1055011** |
| **LEOBOX100** con LSW75A | 0.55 | 0.75 | 2" | 230/50 (V/Hz) | 4.5 | 266 lt. min. | 13.5 m. | 25 mm. | **1055012** |
| **LEOBOX100** con LSW100CA | 0.75 | 1.0 | 2" | 230/50 (V/Hz) | 5.5 | 250 lt. min. | 13 m. | -- | **1055013** |
| **LEOBOX200** solo vasca | | | 2" | | | | | | **1055020** |
| **LEOBOX200** con LSWm75A | 0.55 | 0.75 | 2" | 230/50 (V/Hz) | 4.5 | 266 lt. min. | 13.5 m. | 25 mm. | **1055021** |
| **LEOBOX200** con LSWm100A | 0.75 | 1.0 | 2" | 230/50 (V/Hz) | 5.5 | 316 lt. min. | 17 m. | 25 mm. | **1055022** |
| **LEOBOX200** con LSWm100CA | 0.75 | 1.0 | 2" | 230/50 (V/Hz) | 5.5 | 250 lt. min. | 13 m. | -- | **1055023** |
| **LEOBOX200** con LSWm75SA | 0.55 | 0.75 | 2" | 230/50 (V/Hz) | 4.5 | 266 lt. min. | 13.5 m. | 25 mm. | **1055025** |
| **LEOBOX200** con LSWm100SA | 0.75 | 1.0 | 2" | 230/50 (V/Hz) | 5.5 | 316 lt. min. | 17 m. | 25 mm. | **1055026** |

## Dimensioni LEOBOX100



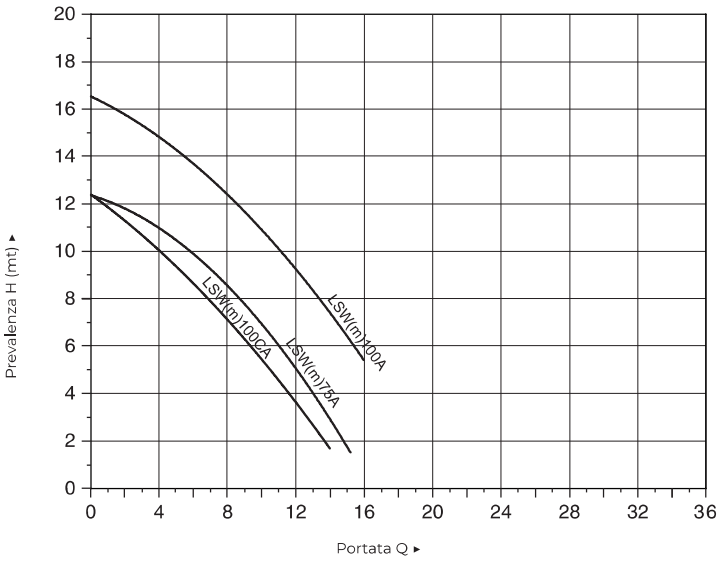

## Dimensioni LEOBOX200




| Pos. | Part. |
|---|---|
| **A** | Tasca piana per ingressi acqua (disposizione superiore oppure laterali alla bisogna) |
| **B** | Allaccio per scarico in uscita dalla pompa ø 1"1/2 – 2" (predisposti su tutte le stazioni) |
| **C** | Allaccio per aerazione vasca ø40 |
| **D** | Pressacavi per uscita alimentazione pompe e galleggianti di comando del tipo a ribaltamento |
| **E** | Coperchio vasca: resistente al calpestio (non carrabile) |



## Diagramma prestazioni




Le versioni con elettropompa installata comprendono:

- Valvola a palla
- Tubature in PVC
- Bocchettone 3 pezzi per lo sgancio rapido
- Passaparete completo di guarnizione
- Piastra di supporto in acciaio zincato

# LEOBOX 600 STAZIONE AUTOMATICA DI SOLLEVAMENTO PER 2 POMPE

**APPLICAZIONE**

- Vasche di raccolta acque reflue caratterizzate da costruzione. Robusta, di facile installazione ed equipaggiate di tutti gli accessori necessari. Serbatorio in polietilene da lt. 600 con doppi chiusini completi di guarnizione in EPDM espanso e bulloneria in acciaio inox AISI 316. Disponibile nella versione base con accessori e nella versione allestita completa di pompe, piedi di accoppiamento, galleggianti e quadro remoto.

## Codici identificativi

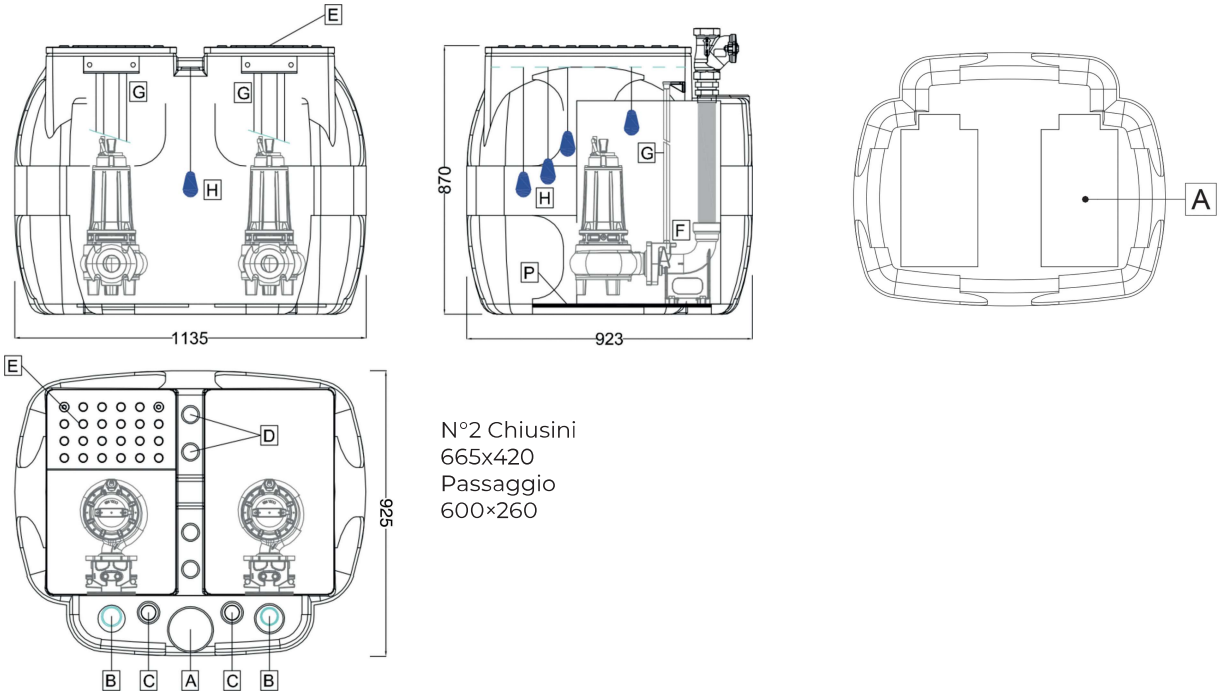
**LEOBOX** **600** **SWU**

- SWU — Modello pompa installata
- 600 — Capacità serbatoio
- LEOBOX — Stazione di sollevamento

## Dati tecnici

| Modello | Potenza | | Diametro uscita | Voltaggio | Corrente | Portata max. | Prevalenza max. | Max diam particelle | Codice |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | kW | HP | | | Ampere | | | | |
| **LEOBOX600** solo vasca | | | 50 (2") | | | | | 50 mm | **10LEOBOX6** |
| **LEOBOX** con 50SWUm15-5.5-0.75 | 0.75 | 1 | 50 (2") | 230/50 (V/Hz) | 4.6 | 450 lt. min. | 9 m. | 50 mm | **10LBOXSWU** |
| **LEOBOX** con 50SWPm10.10.1.1 | 1.1 | 1.5 | 50 (2") | 230/50 (V/Hz) | 6.5 | 342 lt. min. | 17.5 m. | 50 mm | **10LBOXSWP** |
| **LEOBOX** con 65SWU24-8.5-1.5L | 0.75 | 1 | 50 (2") | 400/50 (V/Hz) | 2.0 | 450 lt. min. | 9 m. | 50 mm | **10LBOXSWUT** |
| **LEOBOX** con 50SWP10.10.1.1 | 1.1 | 1.5 | 50 (2") | 400/50 (V/Hz) | 2.8 | 342 lt. min. | 17.5 m. | 50 mm | **10LBOXSWPT** |

## Dimensioni




N°2 Chiusini
665x420
Passaggio
600×260

| Pos. | Part. | Dimensioni (mm) |
|---|---|---|
| **A** | Area alloggiamento piede / pompa | 500x280 |
| **B** | Tasca piana ingresso | MAX Ø 110 |
| **C** | Mandata | MAX Ø 63 |
| **D** | Aerazione | MAX Ø 50 |



Le stazioni di sollevamento allestite comprendono:
- 2 pompe
- 2 dispositivi di accoppiamento rapido completi
- 3 galleggianti a pera per acque cariche
- 2 valvole a palla
- 1 quadro remoto di comando e protezione
- raccorderia necessaria

N° 2
50SWUm15-5.5-0.75
65SWU24-8.5-1.5L
50SWPm10.10.1.1
50SWP10.10.1.1

N° 2
dispositivo di
accoppiamento rapido

N° 1
quadro remoto
di comando e
protezione

N° 3
galleggianti a
pera per acque
cariche

N° 2
valvole a palla