

*Drenaggio per applicazioni residenziali*

## Wilo-Drain TP-U

Elettropompe sommergibili in acciaio INOX per applicazioni residenziali e commerciali.



## Pompa sommergibile per installazione mobile.

Sollevamento e drenaggio di acque grigie e meteoriche  
in applicazioni residenziali e commerciali.



### In evidenza

Pompa sommergibile per installazione mobile con interruttore a galleggiante integrato.

### Efficienza

Ampio passaggio sferico libero fino a 50 mm.

### Idraulica

La girante VORTEX permette di ottenere prestazioni eccellenti, alti rendimenti e un notevole risparmio energetico

### Tecnologia

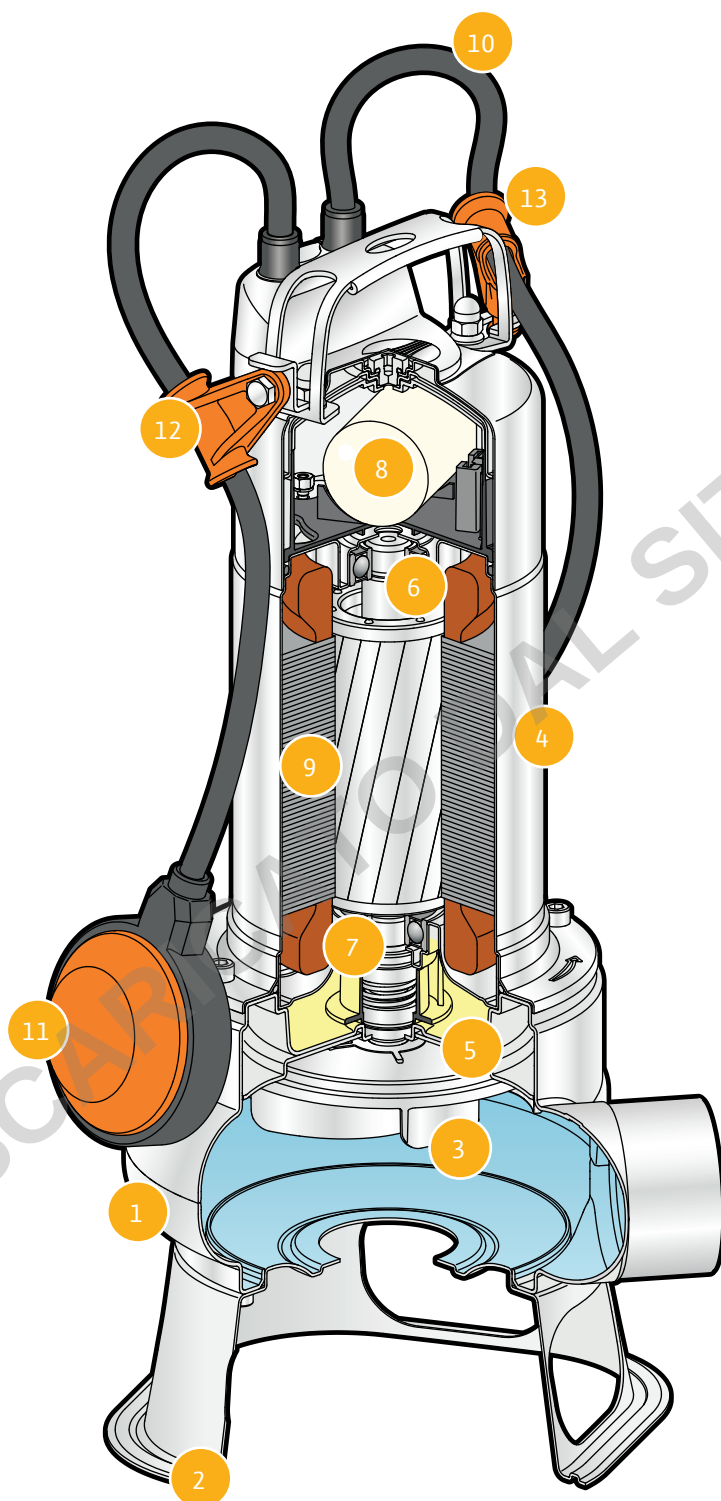
Dispositivo basculante per il cavo del galleggiante e dispositivo antistrappo per il cavo di alimentazione





# Wilo-Drain TP-U

## Focus



### Caratteristiche del prodotto

- 1 Corpo pompa
- 2 Base
- 3 Girante Di tipo VORTEX
- 4 Camicia motore
- 5 Coperchio motore
- 6 Albero motore
- 7 Tenuta meccanica doppia in camera d'olio
- 8 Condensatore
- 9 Motore elettrico
- 10 Cavo di alimentazione
- 11 Interruttore a galleggiante
- 12 Dispositivo basculante per il cavo del galleggiante
- 13 Dispositivo antistrappo per il cavo di alimentazione

# Wilo-Drain TP-U

## Scheda tecnica

### Descrizione

Pompa sommergibile in acciaio AISI 304 per installazione sommersa mobile, funzionamento automatico con interruttore a galleggiante integrato.

### Campo di applicazioni

-  Applicazioni residenziali e commerciali
-  Drenaggio
-  Sollevamento acque reflue



Pompa sommergibile  
per acque reflue domestiche

### Particolarità / Vantaggi prodotto

- Prosciugamento di ambienti allagati quali scantinati, parcheggi sotterranei, aree di lavaggio macchine, per lo svuotamento di pozzi neri e per lo smaltimento di liquami
- Girante Vortex
- Ampio passaggio sferico libero fino a 50 mm.

### Applicazioni

Sollevamento e drenaggio di acque reflue domestiche.

### Chiave di lettura

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| Esempio:  | <b>Drain TP-U 8/50M</b> |
| <b>TP</b> | Denominazione pompa     |
| <b>U</b>  | Corpo in Accio INOX 304 |
| <b>8</b>  | Prevalenza max (mc.a.)  |
| <b>50</b> | Passaggio libero (mm)   |
| <b>M</b>  | 1~230 V, 50 Hz          |

### Materiali

#### Corpo pompa

Acciaio inox AISI 304

#### Girante

Acciaio inox AISI 304

#### Camicia motore

Acciaio inox AISI 304

### Dati tecnici

#### Liquidi consentiti

per acque reflue domestiche

#### Campo d'impiego

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Temperatura liquido           | fino a +40°C |
| Tipo girante                  | Vortex       |
| Profondità di immersione max. | 5 m          |

#### Caratteristiche elettriche

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Alimentazione rete | 1 ~ 230 V |
| Frequenza          | 50 Hz     |

#### Motore

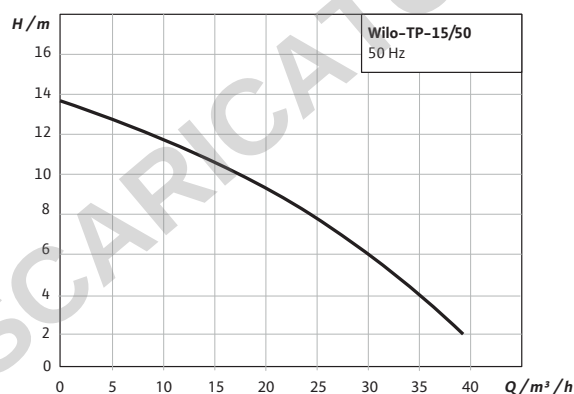
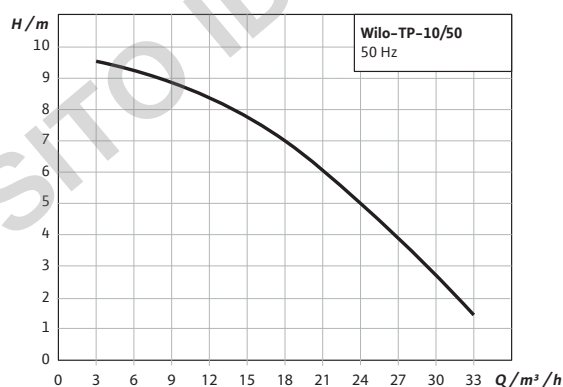
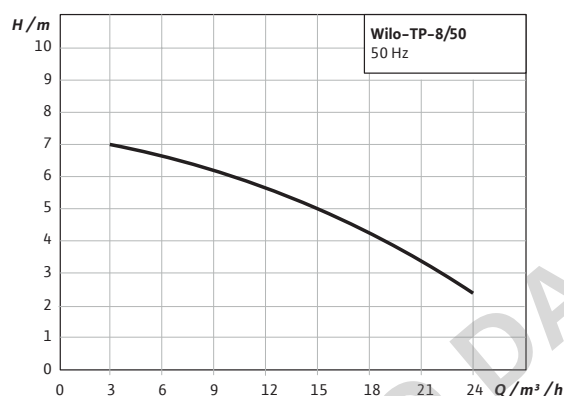
|                      |      |
|----------------------|------|
| Grado protezione     | IPX8 |
| Classe di isolamento | F    |

# Wilo-Drain TP-U

## Tabelle di preselezione

| Wilo-TP-U        |    | 1~230 V - 50 Hz       |                     |                        |           |          |       | Portata (m³/h) |      |      |     |     |     |     |     |     |    |
|------------------|----|-----------------------|---------------------|------------------------|-----------|----------|-------|----------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| Modello          | DN | PASSAGGIO LIBERO (MM) | P <sub>2</sub> (kW) | CORRENTE ASSORBITA (A) | Peso (kg) | Consegna | m.c.a | 0              | 6    | 12   | 18  | 24  | 27  | 30  | 33  | 36  | 39 |
| Drain TP-U 8/50  | 2" | 50                    | 0.55                | 4.3                    | 12        | A        |       | 7.5            | 6.6  | 5.7  | 4.2 | 2.5 | 1.5 |     |     |     |    |
| Drain TP-U 10/50 | 2" | 50                    | 0.75                | 5.5                    | 13        | A        |       | 10             | 9.2  | 8.5  | 7   | 5   | 3.8 | 2.7 | 1.5 |     |    |
| Drain TP-U 15/50 | 2" | 50                    | 1.1                 | 7                      | 16        | A        |       | 13.5           | 12.5 | 11.5 | 10  | 8   | 7   | 6   | 4.7 | 3.3 | 2  |

## Curve caratteristiche



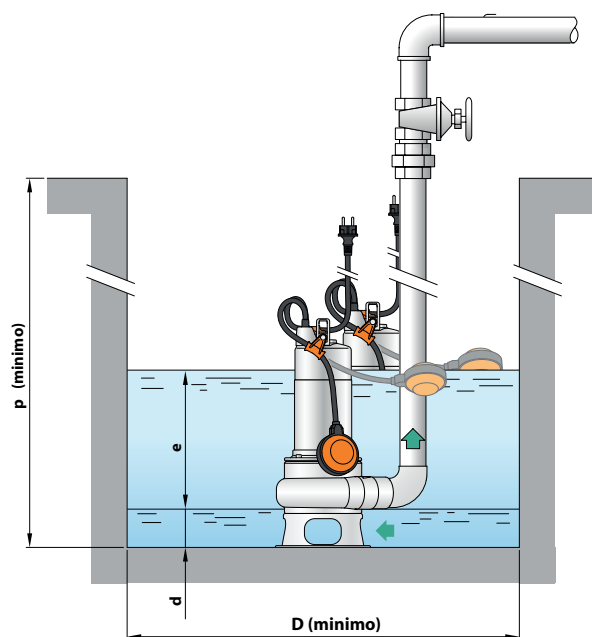
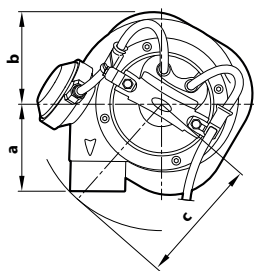
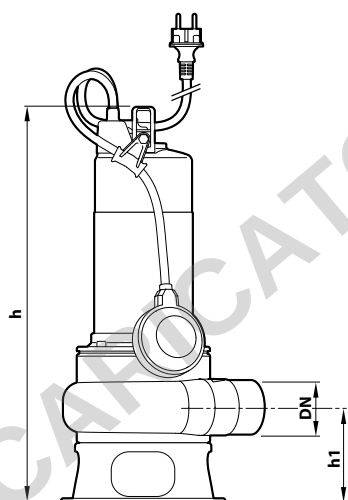
# Wilo-Drain TP-R

## Dimensionali

| Wilo-TP-U        |    | Dimensioni pompa       |        |        |        |        |         |
|------------------|----|------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Modello          | DN | Passaggio corpi solidi | a [mm] | b [mm] | c [mm] | h [mm] | h1 [mm] |
| Drain TP-U 8/50  | 2" | Ø50                    | 102    | 96     | 145    | 435    | 107     |
| Drain TP-U 10/50 | 2" | Ø50                    | 102    | 96     | 145    | 450    | 107     |
| Drain TP-U 15/50 | 2" | Ø50                    | 102    | 96     | 145    | 483    | 107     |

| Installazione mobile | d [mm] | p [mm] | D [mm] | e [mm]     |
|----------------------|--------|--------|--------|------------|
| Dimensioni impianto  | 60     | 500    | 500    | regolabile |



## Note

---

SCARICATO DAL SITO IDRAPOINT.IT

SCARICATO DAL SITO IDRAPPOINT.IT

Follow us



Pioneering for You

WILO Italia Srl  
Via Novegro, 1/A  
20054 Segrate (MI) - Italy  
T +39 02 5538351  
[www.wilo.it](http://www.wilo.it)  
[wilo.italia@wilo.com](mailto:wilo.italia@wilo.com)

Iscritta al Registro AEE con numero  
IT18070000010481

Società soggetta a direzione e  
coordinamento di WILO SE

[www.wilo.com](http://www.wilo.com)