

Persoană de contact  
E-Mail  
Telefon  
Fax  
**Client**

Persoană de contact  
E-Mail  
Telefon

## Text licitație

Denumirea proiectului    Hornbach

Nr. proiect

Data    02.02.2022

| Nr. poz. | Cant. | Denumire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PG  | PU / EUR         | Pret / EUR       |
|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|------------------|
| <b>1</b> |       | <b>Denumire: Pompă submersibilă pentru apă murdară</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |                  |                  |
| 1.1      | 1     | <p>Rexa MINI3-V04.13/M08-523/A-5M</p> <p>Pompă complet submersibilă pentru ape uzate pentru montare staționară și imersată transportabilă, pentru pomparea apei uzate fără fecaloide și a apei murdare. Carcasa sistem hidraulic din fontă cenușie, rotor hidraulic din material plastic și carcasă motor din oțel inoxidabil. Sistem hidraulic cu conductă de refulare verticală cu flanșă filetată și rotor retras. Motor cu curent alternativ cu răcire prin suprafață, cu condensator de lucru integrat și monitorizarea termică automată a motorului. Cablu de conectare cu ștecăr Schuko montat și comutator cu plutitor pentru comandă de nivel automată. Etanșarea are loc pe partea fluidului cu o etanșare mecanică, iar spre motor cu un simering. Agregatele nu sunt omologate pentru funcționare în medii cu risc de explozie.</p> <p><b>Indicație:</b> Dacă pompa este montată în stația de pompare DrainLift WS 50, atunci se poate transporta și apă uzată cu fecaloide. Stația de pompare are o omologare conform EN 12050-1.</p> <p><b>Date de funcționare</b><br/>Fluid pompat: Apa 100 %<br/>Temperatura fluidului pompat: 20,00 °C<br/>Debit:<br/>Înălțime de pompare:<br/>Înălțime de pompare max.: 12,99 m</p> <p><b>Date produs</b><br/>Tip de design rotor: Rotor retras<br/>Pasaj sferic liber al sistemului hidraulic: 40 mm<br/>Presiune de lucru maximă: 1,4 bar<br/>Adâncime max. de imersare: 2 m<br/>temperatura fluidului pompat: 3...40 °C</p> <p><b>Date tehnice motor</b><br/>Tip constructiv motor: Motor submersibil – răcit la suprafață<br/>Alimentare electrică: 1~230V/50 Hz<br/>Toleranță tensiune: +-10 %<br/>Putere nominală a motorului: 0,75 kW<br/>Puterea absorbită: 1,03 kW<br/>Curent nominal: 4,7 A<br/>Tip de pornire: Direct online (DOL)<br/>Numărul de poli: 2<br/>Turație nominală: 2900 1/min<br/>Frecvență max. a comutării: 30 1/h<br/>Clasă de izolație: F<br/>Grad de protecție: IP68<br/>Mod de funcționare (imersat): S1<br/>Mod de funcționare (în afara apei): S3-20%</p> <p><b>Cablu</b><br/>Lungime cablu de conectare: 5 m<br/>Tip cablu: H07RN-F<br/>Secțiunea cablului: 3G1<br/>Ștecher pentru rețeaua electrică: Schuko<br/>Tipuri cabluri de conectare: Detașabil</p> | PG7 | Pretul la cerere | Prețul la cerere |



Persoană de contact

E-Mail

Telefon

Fax

**Client**

Persoană de contact

E-Mail

Telefon

## Text licitație

Denumirea proiectului    Hornbach

Nr. proiect

Data

02.02.2022

| Nr. poz. | Cant. | Denumire | PG | PU / EUR | Pret / EUR |
|----------|-------|----------|----|----------|------------|
|----------|-------|----------|----|----------|------------|

Mărunțitor: nu  
Tip de protecție la explozie: -  
Protecția motorului: Bimetal

### **Materiale**

Carcasă pompă: EN-GJL-200  
Rotor hidraulic: PK-GF30  
Arbore: 1.4301  
Material etanșare pe partea pompei: BXPFF  
Material etanșare pe partea motorului: NBR  
Material etanșare: NBR  
Material motor: 1.4301

### **Dimensiuni de instalare**

Racord conductă la aspirație: , -  
Racord conductă pe refulare: G 1½, PN 10

### **Informații despre comenzi**

Produs: Wilo  
Denumire produs: Rexa MINI3-V04.13/M08-523/A-5M  
Greutate netă aprox.: 14 kg  
Număr articol: 3094007

Pret total    ătul la cerere

## Date tehnice

### Pompă submersibilă pentru apă murdară Rexa MINI3-V04.13/M08-523/A-5M

Denumirea proiectului    Hornbach

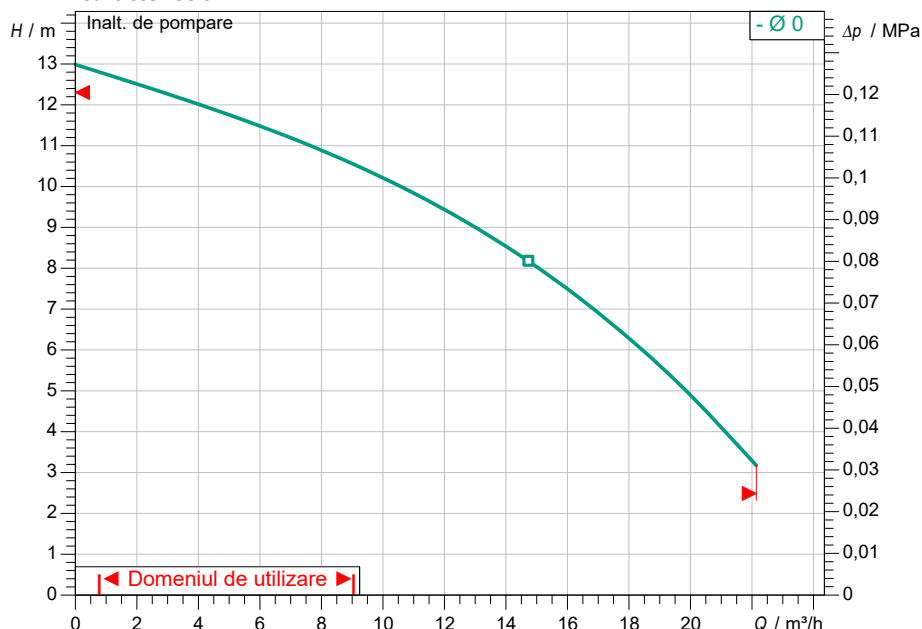
Nr. proiect

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data    02.02.2022

#### Caracteristici



#### Datele cerute

Debit

Inalt. de pompare

Fluidul vehiculat

Temperatura fluidului pompat

Densitate

Viscozitate cinematica

Apa 100 %

20,00 °C

998,30 kg/m³

1,00 mm²/s

#### Date hidraulice (punct de lucru)

Debit

Inalt. de pompare

Putere absorbita P1

Randament total

#### Date produs

Pompă submersibilă pentru apă murdară

Rexa MINI3-V04.13/M08-523/A-5M

Presiunea max. de lucru

Temperatura fluidului pompat

Adancimea max. de imersiune

Pasaj sferic liber

Tip rotor

0,14 MPa

3 °C ... + 40 °C

2 m

40 mm

Rotor retras

#### Date motor

Tip de motor

Alimentare electrică

Toleranță admisibilă tensiune

Turatie nominala

Puterea nominala P2

Putere absorbita P1

Curentul nominal

Tip de pornire

Grad de protectie

Tip de protecție la explozie

Protecția motorului

Clasă de izolație

Mod de funcționare (imersat)

Mod de funcționare (în afara apei)

Motor submersibil –  
răcit la suprafață

1~ 230 V / 50 Hz

+/- 10 %

2900 1/min

0,75 kW

1,03 kW

4,70 A

Direct online (DOL)

IP68

-

Bimetal

F

S1

S3-20%

#### Cablu

Lungime cablu de alimentare

Tip cablu

Secțiune cablu

Ștecher pentru rețeaua electrică

Tipuri cabluri de conectare

5 m

H07RN-F

3G1

Schuko

Detășabil

#### Cote racord

Racord conductă la aspirație

Racord conductă pe refulare

-, -/PN 10

G 1½, -/PN 10

#### Materiale

Carcasă pompă

Rotor hidraulic

Arbore

Material etanșare pe partea pompei

Material etanșare pe partea motorului

Material etanșare

Material motor

EN-GJL-200

PK-GF30

1.4301

BXPFF

NBR

NBR

1.4301

#### Informații privind comanda

Greutate aprox.

Nr. articol

14 kg

3094007

