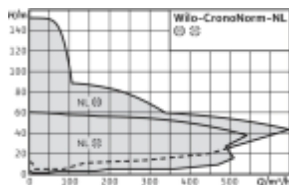


Wilo-CronoNorm-NL



Tip construcție

Pompă centrifugă de joasă presiune monoetajată cu aspirație axială, în temeiul EN 733 și ISO 5199, montată pe placa de bază.

Aplicație

- Pentru pompare agent termic (cf. VDI 2035), amestecuri apă-glicol și agent de răcire/apă rece fără substanțe abrazive, în instalațiile de încălzire, de apă rece și agent de răcire
- Pentru utilizarea în instalațiile de alimentare cu apă comunale, irigații, instalații care deservește clădirile, industrie, centrale energetice, etc. (de ex. procese de recirculare, transfer și ridicare a presiunii)

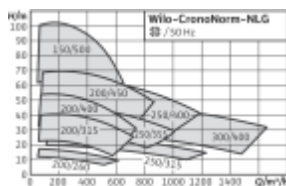
Particularități / Avantaje ale produsului

- Motoare de serie cu tehnologie IE2, cu grad de eficiență crescut
- Life cycle costs reduse datorită randamentului crescut
- Etanșare mecanică cu circulație forțată, independent de direcția de mișcare
- Rulmenți radiali cu lubrifiere permanentă, dimensionați cu toleranță mare
- valori NPSH reduse, cele mai bune caracteristici de cavitație
- disponibilitate ridicată la nivel mondial a motoarelor normate IEC
- Cuplaj între arbori cu sau fără manșon intermediar
- Săgeata de încovoiere îndeplinește dispozițiile ISO 5199

Technical data

- Domeniu de temperatură admis între -20°C și +120°C
- Racordarea electrică 3~400 V, 50 Hz
- Grad de protecție IP 55
- Diametre nominale DN 32 până la DN 150
- Presiune de lucru max. 16 bar

Wilo-CronoNorm-NLG



Tip construcție

Pompă centrifugă de joasă presiune monoetajată cu aspirație axială, montată pe placa de bază.

Aplicație

- Pentru pompare agent termic (cf. VDI 2035), amestecuri apă-glicol și agent de răcire/apă rece fără substanțe abrazive, în instalațiile de încălzire, de apă rece și agent de răcire
- Pentru utilizarea în instalațiile de alimentare cu apă comunale, irigații, instalații care deserveșc clădirile, industrie, centrale energetice, etc. (de ex. procese de recirculare, transfer și ridicare a presiunii)

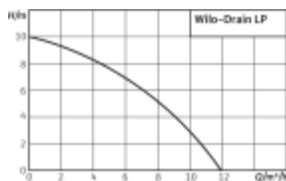
Particularități / Avantaje ale produsului

- Motoare de serie cu tehnologie IE2, cu grad de eficiență crescut
- Life cycle costs reduse datorită randamentului crescut
- Etanșare mecanică cu circulație forțată, independent de direcția de mișcare
- Inel de separare înlocuibil
- Rulmenți radiali cu lubrifiere permanentă, dimensionați cu toleranță mare
- valori NPSH reduse, cele mai bune caracteristici de cavitație
- disponibilitate ridicată la nivel mondial a motoarelor normate IEC

Technical data

- Domeniu de temperatură admis între -20°C și +120°C
- Racordarea electrică 3~400 V, 50 Hz
- Grad de protecție IP55
- Diametre nominale DN 150 până la DN 300
- Presiune de lucru max. 16 bar

Wilo-Drain LP



Tip construcție

Pompă de apă uzată autoamorsantă

Aplicație

Pomparea apei uzate din

- Iazuri
- Irigare / aspersare a grădinilor și spațiilor verzi
- Drenare mobilă

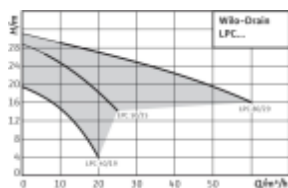
Particularități / Avantaje ale produsului

- Siguranță înaltă în funcționare
- Manipulare ușoară
- Operare simplă

Technical data

- Alimentare electrică: 1~230 V, 50 Hz
- Tip de protecție: IP 44
- Temperatura agentului pompat 3 - 35 °C
- Pasaj sferic liber: 5 mm
- Racord: Rp 1½
- Înălțime de aspirație max. 6 m

Wilo-Drain LPC



Tip construcție

Pompă de apă uzată autoamorsantă

Aplicație

Pomparea apei uzate cu impurități reduse din

- Gropi de fundație și iazuri
- Irigare / aspersare a grădinilor și spațiilor verzi
- Drenarea apei din șanțuri
- Drenare mobilă

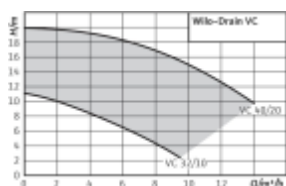
Particularități / Avantaje ale produsului

- Durată lungă de utilizare
- Construcție robustă
- Manipulare ușoară
- Operare simplă
- Întreținere ușoară
- Utilizare mobilă și flexibilă

Technical data

- Alimentare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Tip de protecție: IP 55
- Temperatura agentului pompat 3 - 80 °C
- Pasaj sferic 6 - 12 mm (în funcție de tip)
- Racord de refulare R 1½ sau Rp 2 sau Rp 3
- Înălțime de aspirație max. 7,5 m

Wilo-Drain VC



Tip construcție

Pompă de drenaj verticală (pompă cu stativ, cu motor IE2)

Aplicație

Pomparea apei uzate

- cu impurități de max. Ø 5 mm respectiv Ø 7 mm (VC 40)
- agenți pompați până la 95 °C
- din fundul căminului
- cu condens
- din pivnițe cu pericol de inundație

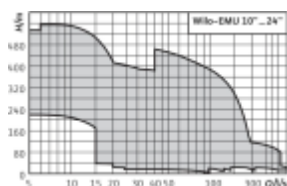
Particularități / Avantaje ale produsului

- Durată de viață ridicată
- Punere simplă în funcțiune
- Racord în exteriorul zonei lichidului
- Timp lungi de repaus, posibili
- Protecție integrată a motorului prin releu termoelectric

Technical data

- Alimentare electrică: 1~230 V, 50 Hz sau 3~400 V, 50 Hz
- Tip de protecție: IP 54.
- Temperatura agentului pompat 3 - 95 °C
- Pasaj sferic liber: 5 mm sau 7 mm
- Racord de refulare: R 1 sau R 1½

Wilo-EMU 10" ... 24"



Tip construcție

Pompă cu motor submersibil 10...24", multietajată, în construcție modulară, pentru montaj vertical sau orizontal

Aplicație

- Alimentare cu apă din puțuri și cisterne
- Alimentare cu apă tehnologică
- Alimentare comunală cu apă
- Aspersion și irigații
- Ridicarea presiunii
- Pomparea apei din instalații industriale și păstrarea apei
- Utilizarea energiei geotermice
- Utilizare în domeniul offshore

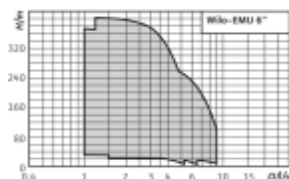
Particularități / Avantaje ale produsului

- Pomparea apei la debite mari
- Rotoare din bronz nezincat, rezistente la coroziune
- Bucșe de lagăr GI, rezistente la uzură (în funcție de model)
- Posibilitatea utilizării unor materiale speciale
- Motoare turnate sau cu bobină recuperabilă
- Adaptarea individuală la punctul de lucru cu ajutorul corecției rotorului
- Motoare cu 4 poli, pentru timpi de funcționare lungi și randamente crescute
- Motoare cu tehnologie CoolAct pentru densități energetice crescute
- Întărire până la 3,3 kV (U 15..., U 17..., NU 16...) respectiv până la 6 kV (U 21...), disponibil la cerere
- Posibilitatea montării verticale și orizontale (în funcție de numărul de etaje)
- Posibilitate de acoperire Ceram CT pentru creșterea eficienței

Technical data

- Alimentare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Mod de funcționare imersat: S1
- Temperatura max. a agentului pompat (temperaturi mai mari disponibile la cerere):
 - NU 5... / NU 6... / NU 7... / NU 811 = 30 °C
 - NU 801 / NU 9... / NU 12... / NU 16... / U... = 20 °C
- Debit minim la motor:
 - NU 5... / NU 7... = 0,16 m/s
 - NU 611 = 0,1 - 0,5 m/s
 - NU 811 = 0,5 m/s
 - NU 801 / NU 9... / NU 12... / NU 16... / U... = 0,1 m/s
- Cantitate de nisip max.: 35 g/m³
- Nr. de porniri max.: 10/h
- Adâncime max. de imersie:
 - NU 5..., NU 7... = 350 m
 - NU 611, NU 811 = 100 m
 - la celelalte motoare = 300 m
- Tip de protecție: IP 68
- Domeniu de reglaj pentru convertizorul de frecvență:
 - NU 5... / NU 6... / NU 7... / NU 811 / U 21... = 30-50 Hz
 - NU 801 / NU 911 / NU 12... / NU 16... (2 poli) = 25-50 Hz
 - NU 801 / NU 911 / NU 12... / NU 16... (4 poli) = 30-50 Hz

Wilo-EMU 6''



Tip construcție

Pompă cu motor submersibil 6'', multietajată, cu ancoraj, pentru montaj vertical sau orizontal.

Aplicație

- Alimentare cu apă tehnologică din puțuri și cisterne
- Alimentare comunală cu apă
- Aspersion și irigații
- Ridicarea presiunii
- Pomparea apei din instalații industriale și păstrarea apei
- Utilizare în fântâni arteziene
- Pomparea apei fără elemente abrazive sau cu fibra lungă

Particularități / Avantaje ale produsului

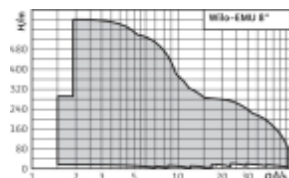
- Transportul apei de la adâncimi mari
- Rezistent la coroziune și uzură datorită carcasei din NiAl-Bz și rotorului din Noryl
- Clapetă de reținere, integrată
- Motoare turnate și rebobinabile
- Posibilitatea montării verticale și orizontale (în funcție de numărul de etaje)

Technical data

- Racordare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Mod de funcționare imersat: S1
- Temperatura max. a fluidului pompat: 30°C temperaturi mai mari, la cerere
- Debit minim la motor:
 - NU 4... = 0,1 m/s
 - NU 5... = 0,16 m/s
 - NU 6... = 0,1 - 0,5 m/s
- Conținut max. de nisip: 35 g/m³

- Nr. de porniri max.: 20/h
- Adâncime max. de imersare:
 - NU 4..., NU 5... = 350 m
 - NU 611 = 100 m
- Grad de protecție: IP 68
- Domeniu de reglaj pentru convertizorul de frecvență: 30-50 Hz

Wilo-EMU 8"



Tip construcție

Pompă cu motor submersibil 8", multietajată, în construcție modulară, pentru montaj vertical sau orizontal.

Aplicație

- Alimentare cu apă din puțuri și cisterne
- Alimentare cu apă tehnologică
- Alimentare comunală cu apă
- Aspersare și irigații
- Ridicarea presiunii
- Pomparea apei din instalații industriale și păstrarea apei
- Utilizarea energiei geotermice
- Utilizare în domeniul offshore

Particularități / Avantaje ale produsului

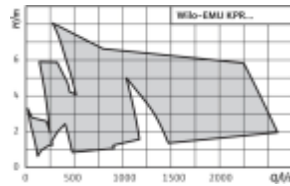
- Transportul apei de la adâncimi mari
- Rotoare din noryl sau din bronz nezincat
- Bucșă de lagăr GI, rezistentă la uzură
- Clapetă de reținere, integrată (în funcție de model)
- Posibilitatea utilizării unor materiale speciale

- Motoare turnate și rebobinabile
- Adaptarea individuală la punctul de lucru cu ajutorul corecției rotorului (în funcție de model)
- Posibilitatea montării verticale și orizontale (în funcție de numărul de etaje)
- Posibilitate de acoperire Ceram CT pentru creșterea eficienței (în funcție de tip)

Technical data

- Alimentare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Mod de funcționare imersat: S1
- Temperatura max. a agentului pompat (temperaturi mai mari disponibile la cerere):
 - NU 4... / NU 5... / NU 6... / NU 7... / NU 811 = 30 °C
 - NU 801 = 20 °C
- Debit minim la motor:
 - NU 4... / NU 801 = 0,1 m/s
 - NU 5... / NU 7... = 0,16 m/s
 - NU 611 = 0,1 - 0,5 m/s
 - NU 811 = 0,5 m/s
- Cantitate de nisip max.: 35 g/m³
- Nr. de porniri max.: 10 - 20/h (în funcție de tip)
- Adâncime max. de imersie:
 - NU 4..., NU 5... NU 7... = 350 m
 - NU 611, NU 811 = 100 m
 - NU 801 = 300 m
- Tip de protecție: IP 68
- Domeniu de reglaj pentru convertizorul de frecvență:
 - NU 4... / NU 5... / NU 7... / NU 611 / NU 811 = 30-50 Hz
 - NU 801 = 25-50 Hz

Wilo-EMU KPR



Tip construcție

Pompă axială cu motor submersibil cu rotor uscat pentru utilizarea în puțurile de conducte

Aplicație

- Pentru pomparea apei de răcire sau apei de ploaie
- Pomparea apei uzate curățate
- Pentru irigare și pomparea nămolului

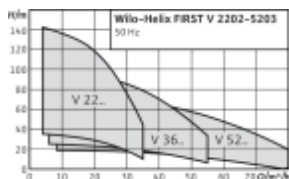
Particularități / Avantaje ale produsului

- Inundabilă
- Materiale speciale și stratificări contra abraziunii și coroziunii
- Intrarea cablului longitudinal etanșă
- Unghi paleți de rotor reglabil manual

Technical data

- Alimentare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Mod de funcționare imersat: S1
- Grad de protecție: IP 68
- Temperatura fluidului max.: 3 - 40°C temperaturi mai mari, la cerere
- Etanșare în funcție de motor cu două etanșări mecanice sau o casetă de etanșare bloc
- Pasaj sferic liber: 85 - 130mm.
- Arbore scurt, comun al pompei și motorului
- Rulmenți cu lubrifiere permanentă
- Adâncime de imersie max.: 20 m

Wilo-Helix FIRST V



Tip construcție

Pompă centrifugă de înaltă presiune, de înaltă eficiență, cu aspirație normală, model vertical cu racorduri inline

Aplicație

- Alimentarea cu apă și ridicarea presiunii (în funcție de prevederile locale)
- Instalații industriale de recirculație
- Apă industrială
- Circuite pentru apa de răcire
- Stingerea incendiilor
- Instalații de spălare
- Irigare

Particularități / Avantaje ale produsului

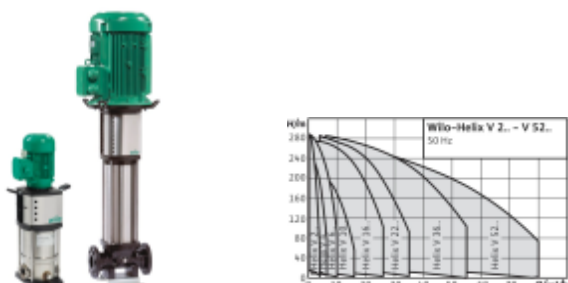
- Sistem hidraulic 2D/3D, extrem de eficient, sudat cu laser, optimizat
- Motor IE2, 3 faze, 2 poli
- Soluție economică
- Instalație compactă
- Racordurile sunt compatibile cu seria constructivă Helix V: Pompele Helix-FIRST pot fi montate în sisteme de conducte existente
- Inelele speciale de transport fixate permit o instalarea simplă a pompei
- Lagărele intermediare (Al203/CW) permit o durată îndelungată de viață

Technical data

- Racordare electrică 3~400 V ($\pm 10\%$), 50 Hz (60 Hz până la 11kW, la cerere)
- Domeniu de temperaturi al fluidului pompat: -20 până la 120 °C
- Presiune de lucru max.: 16 bar
- Grad de protecție: IP 55
- Temperatură ambiantă max.: +40 °C

- Flanșă rotundă conform ISO 2531 și ISO 7005
- Indice de eficiență minimă (MEI): ≥ 0.7

Wilo-Helix V



Tip construcție

Pompă centrifugă de înaltă presiune, de înaltă eficiență, cu aspirație normală, model vertical cu racorduri inline

Aplicație

- Alimentare cu apă și ridicare a presiunii
- Instalații industriale de recirculație
- Apă industrială
- Circuite pentru apa de răcire
- Stingerea incendiilor
- Instalații de spălare
- Irigare

Variantă cu oțel inoxidabil 1.44xx pentru agenți agresivi

Particularități / Avantaje ale produsului

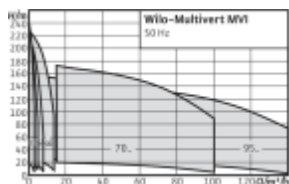
- Sistem hidraulic 2D/3D, extrem de eficient, sudat cu laser, optimizat
- Motor standard IEC IE2, 3 faze, 2 poli (motor IE3 la cerere)
- Pompele HELIX, datorită carcasei modulare a pompei (înălțimea și flanșa pot fi ajustate), pot fi montate în conducte deja existente
- Helix V 22-52: Racordurile pentru senzor de presiune la carcasa pompei permit supravegherea facilă și comanda funcționării pompei (opțional pentru varianta standard și inclusive la variantele pentru fluide pompate agresive)
- Întreaga seria constructivă HELIX este echipată cu o garnitură inelară cu cartuș ușor de utilizat (cu garnitură standard) disponibilă cu X-Seal, care permite o revizie rapidă și simplă
- Cuplajul demontabil (începând cu 7,5 kW) permite înlocuirea etanșării mecanice fără demontarea motorului

- Poziția standard a cutiei de borne este orientată pe flanșă de aspirație, care poate fi însă modificată în funcție de necesitate
- Lagărele intermediare (Al203/CW) permit o durată îndelungată de viață
- Arbore rezistent la coroziune cu manșon din oțel aliat
- Omologare WRAS/ACS pentru toate componentele aflate în contact cu fluidul pompat

Technical data

- Racordare electrică 3~400 V ($\pm 10\%$), 50 Hz
- Domeniu de temperaturi al fluidului pompat:
 - Helix V 2 – 16 (EPDM): -30 până la 120 °C
 - Helix V 2 – 16 (FKM): -15 până la 90 °C
 - Helix V22 – 52 (EPDM): -20 până la 120 °C
 - Helix V22 – 52 pentru medii agresive (FKM): -15 până la 90 °C (-30 °C cu etanșare EPDM, la cerere)
- Presiune de lucru max.: 16/25/30 bar
- Grad de protecție: IP 55
- Temperatură ambiantă max.: +40°C (domenii de temperatură extinse la cerere)
- Variante disponibile:
 - Helix V 2 – 16: PN 16 cu flanșe ovale, PN 25 cu flanșe rotunde conf. ISO 2531 și ISO 7005
 - Helix V 22 – 52: PN 16 și PN 25 cu flanșe rotunde conf. ISO 2531 și ISO 7005
- Indice de eficiență minimă (MEI): ≥ 0.7

Wilo-Multivert MVI



Tip construcție

Pompe centrifuge cu aspirație normală, cu mai multe etaje

Aplicație

- Alimentare cu apă și ridicare a presiunii
- Stingerea incendiilor
- Alimentarea cazanelor
- Instalații industriale de circulație
- Instalații tehnologice
- Circuite pentru apa de răcire
- Spălătorii și sisteme de irigare

Particularități / Avantaje ale produsului

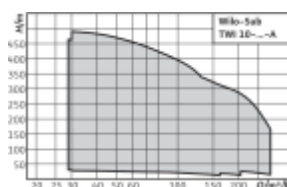
- Toate piesele aflate în contact cu fluidul sunt rezistente la coroziune
- Materiale: Oțel inoxidabil 1.4301 (AISI 304) sau 1.4404 (AISI 316L), carcasa pompei EN-GJL-250 strat KTL (MVI 70/95)
- Garnituri EPDM
- toate componentele relevante KTW și WRAS autorizate
- Motor trifazic IE2-IEC ($\geq 0,75$ kW, IE3 la cerere)

Technical data

- Racordare electrică
 - 1~230 V (± 10 %), 50 Hz sau, opțional, 220 V (± 10 %), 60 Hz (până la 1,5 kW); numai MVI 1.. – 8..
 - 3~230 V (± 10 %), 50 Hz (Δ) sau, opțional, 220 V (± 10 %), 60 Hz (Δ) până la 4,0 kW, 400 V (± 10 %), 50 Hz (Y) sau, opțional, 380 V (± 10 %), 60 Hz (Y) sau 460 V (± 10 %), 60 Hz (Y) de la 4,0 kW
- Temperatura fluidului pompat -15 până la +120 °C (cu EPDM), (-15 până la +90 °C cu garnitură FKM)
- Presiune de lucru max. 16/25 bar

- Presiune de intrare max. 10 bar
- Grad de protecție IP 55
- Racorduri flanșă:
 - MVI 1.. – 8.., PN 16; flanșă ovală (G1 – G2)
 - MVI 1.. – 8.., PN 25: Flanșă rotundă (DN25 – DN50)
- MVI 1.. – 8.., PN 25: opțional cu racorduri Victaulic
- MVI 70../95.. PN 16/PN25: Flanșă rotundă (DN 100)
- Indice de eficiență minimă (MEI): ≥ 0.1

Wilo-Sub TWI 10-..-A



Tip construcție

Pompă cu motor submersibil 10", multietajată, cu bandă de întindere, pentru montaj vertical sau orizontal

Aplicație

- Alimentare cu apă și apă potabilă din puțuri și cisterne
- Alimentare cu apă tehnologică
- Alimentare comunală cu apă, irigații și aspersare
- Ridicarea presiunii
- Scăderea pânzei freatice
- Pomparea apei din instalații industriale
- Pomparea apei fără elemente abrazive sau cu fibra lungă

Particularități / Avantaje ale produsului

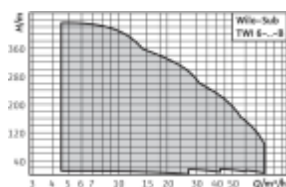
- Întreținere simplă datorită montării și demontării rapide
- Clapetă de reținere, integrată
- Posibilitatea montării verticale și orizontale (în funcție de numărul de etaje)
- Pornire stea-triunghi

- Motoare turnate și rebobinabile
- Sistem hidraulic din oțel inoxidabil rezistent la coroziune

Technical data

- Alimentare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Mod de funcționare imersat: S1
- Temperatura fluidului:
 - Motoare turnate ermetic: 3-20 °C resp. 3-30 °C (în funcție de tip)
 - Motoare cu bobină recuperabilă: 3-30 °C (în funcție de model)
- Debit minim la motor: 0,1-0,5 m/s în funcție de model)
- Cantitate de nisip max.: 50 g/m³
- Nr. de porniri max.: 10 - 20/h (în funcție de tip)
- Adâncime max. de imersie: 100 - 350 m (în funcție de tip)
- Tip de protecție: IP 68
- Racord de refulare Rp 6

Wilo-Sub TWI 6-.-B



Tip construcție

Pompă cu motor submersibil 6”, multietajată, cu bandă de întindere, pentru montaj vertical sau orizontal

Aplicație

- Alimentare cu apă și apă potabilă din puțuri și cisterne
- Alimentare cu apă tehnologică
- Alimentare comunală cu apă, irigații și aspersare
- Ridicarea presiunii
- Scăderea pânzei freatice
- Pomparea apei din instalații industriale

- Pomparea apei fără elemente abrazive sau cu fibra lungă

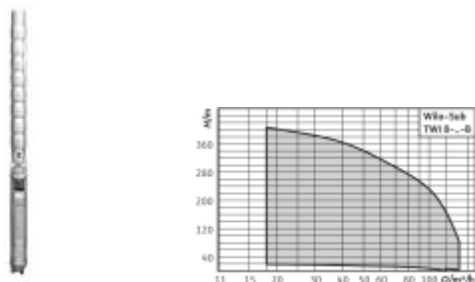
Particularități / Avantaje ale produsului

- Întreținere simplă datorită montării și demontării rapide
- Clapetă de reținere, integrată
- Posibilitate de montare verticală sau orizontală
- Modele standard și la comandă
- Pornire stea-triunghi
- Motoare turnate și rebobinabile

Technical data

- Alimentare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Mod de funcționare imersat: S1
- Temperatura fluidului: 3 -30 °C
- Debit minim la motor:
 - Motoare turnate ermetic: 0,08 - 0,16 m/s
 - Motoare cu bobină recuperabilă (SD-R): 0,1 - 0,5 m/s (în funcție de tip)
- Conținut max. de nisip: 50 g/m³
- Nr. de porniri max.: 20/h
- Adâncime max. de imersare:
 - Motoare turnate ermetic: 350 m
 - Motoare cu bobină recuperabilă: 100 m
- Grad de protecție: IP 68
- Racord de refulare: Rp 2½ - Rp 3

Wilo-Sub TWI 8...-B



Tip construcție

Pompă cu motor submersibil 8”, multietajată, cu bandă de întindere, pentru montaj vertical sau orizontal

Aplicație

- Alimentare cu apă și apă potabilă din puțuri și cisterne
- Alimentare cu apă tehnologică
- Alimentare comunală cu apă, irigații și aspersare
- Ridicarea presiunii
- Scăderea pânzei freatice
- Pomparea apei din instalații industriale
- Pomparea apei fără elemente abrazive sau cu fibra lungă

Particularități / Avantaje ale produsului

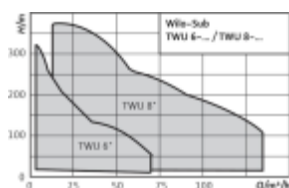
- Întreținere simplă datorită montării și demontării rapide
- Clapetă de reținere, integrată
- Posibilitatea montării verticale și orizontale (în funcție de numărul de etaje)
- Modele standard și la comandă
- Pornire stea-triunghi
- Motoare turnate și rebobinabile

Technical data

- Alimentare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Mod de funcționare imersat: S1
- Temperatura fluidului:
 - Motoare turnate ermetic: 3-20 °C resp. 3-30 °C (în funcție de tip)
 - Motoare cu bobină recuperabilă (SD-R): 3-30 °C (în funcție de model)
- Debit minim la motor: 0,1-0,5 m/s în funcție de model)
- Cantitate de nisip max.: 50 g/m³

- Nr. de porniri max.: 10 - 20/h (în funcție de tip)
- Adâncime max. de imersie: 100 - 350 m (în funcție de tip)
- Tip de protecție: IP 68
- Conductă de presiune: Rp 5

Wilo-Sub TWU 6..-B



Tip construcție

Pompă cu motor submersibil 6'', multietajată, cu bandă de întindere, pentru montaj vertical sau orizontal

Aplicație

- Alimentare cu apă din puțuri și cisterne
- Aspersare și irigații
- Scăderea pânzei freatice
- Pomparea apei fără elemente abrazive sau cu fibra lungă

Particularități / Avantaje ale produsului

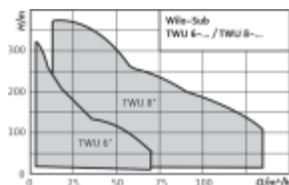
- Rotoare din bronz
- Clapetă de reținere, integrată
- Adâncime de imersie max. 350 m
- Posibilitate de montare verticală sau orizontală

Technical data

- Racordare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Mod de funcționare imersat: S1
- Temperatura fluidului: 3 -30 °C
- Debit minim la motor: 0,08 - -0,16 m/s
- Conținut max. de nisip: 50 g/m³
- Nr. de porniri max.: 20/h
- Adâncime max. de imersare: TWU 6... = 250 m; TWU 8... = 350 m

- Grad de protecție: IP 68
- Racord de refulare: Rp 2 - Rp 5

Wilo-Sub TWU 8...-B



Tip construcție

Pompă cu motor submersibil 8'', multietajată, cu bandă de întindere, pentru montaj vertical sau orizontal

Aplicație

- Alimentare cu apă din puțuri și cisterne
- Aspersare și irigații
- Scăderea pânzei freatice
- Pomparea apei fără elemente abrazive sau cu fibra lungă

Particularități / Avantaje ale produsului

- Rotoare din bronz
- Clapetă de reținere, integrată
- Adâncime de imersie max. 350 m
- Posibilitate de montare verticală sau orizontală

Technical data

- Alimentare electrică: 3~400 V, 50 Hz
- Mod de funcționare imersat: S1
- Temperatura fluidului: 3-30 °C
- Debit minim la motor: 0,08-0,16 m/s
- Cantitate de nisip max.: 50 g/m³
- Nr. de porniri max.: 20/h
- Adâncime max. de imersie: TWU 6... = 250 m; TWU 8... = 350 m
- Tip de protecție: IP 68
- Racord de refulare Rp 2 - Rp 5