

Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-01-16 08:26:00.809

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 16.01.2025

Nr. poz.	Cant.	Denumire	PG
----------	-------	----------	----

2		Pompă submersibilă pentru apă murdară	
2.1	1	Rexa FIT-V05-228A/21T039-540/O Pompă complet submersibilă pentru ape uzate pentru montare imersată staționară și transportabilă, pentru pomparea de apă murdară și apă uzată cu conținut de fecaloide (sub incidența EN 12050-1). Carcasa sistemului hidraulic și rotorul hidraulic din fontă cenușie, carcasa motorului din oțel inoxidabil. Etanșarea pe partea fluidului și spre motor se face cu două etanșări mecanice bidirecționale. Motor cu răcire prin suprafață în versiunea cu curent trifazat, cu cameră de etanșare și monitorizare termică a motorului. Cablu de conectare detașabil cu capăt liber al cablului. Date de funcționare Fluid pompat: Apă murdară 100 % Temperatura fluidului pompat: 20.00 °C Debit: 10.80 m³/h Înălțime de pompare: 22.00 m Înălțime de pompare max.: 28.93 m Date produs Tipul sistemului hidraulic: Rotor retras Pasaj sferic liber al sistemului hidraulic: 50 mm Presiune de lucru maximă: 3.1 bar Adâncime max. de imersare: 7 m temperatura fluidului pompat: 3...40 °C Date tehnice motor Tip constructiv motor: Motor submersibil – răcit la suprafață Alimentare electrică: 3~400V/50 Hz Toleranță tensiune: +-10 % Factor de putere: 0.82 Putere nominală a motorului: 3.9 kW Puterea absorbită: 4.8 kW Curent nominal: 8.5 A Curent de pornire: 55 A Tip de pornire: Direct online (DOL) Numărul de poli: 2 Turație nominală: 2879 1/min Frecvență max. a comutării: 60 1/h Clasă de izolație: F Grad de protecție: IP68 Mod de funcționare (imersat): S1 Mod de funcționare (în afara apei): S2-15 min, S3-10% Cablu Lungime cablu de conectare: 10 m Tip cablu: H07RN-F Secțiunea cablului: 6G1 Ștecher pentru rețeaua electrică: Nu Tipuri cabluri de conectare: Detașabil Echipare/funcționare Comutator cu plutitor: Nu Mărunțitor: Nu Tip de protecție la explozie: - Protecția motorului: Bimetal Supraveghere a etanșeității motorului: Nu Supravegherea etanșeității camerei de etanșare: Opțional Supravegherea etanșeității camerei de scurgere: Nu Materiale	



Persoană de contact

E-Mail

Telefon

Fax

Client

Persoană de contact

E-Mail

Telefon

Text licitație

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-01-16 08:26:00.809

Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 16.01.2025

Nr. poz.	Cant.	Denumire	PG
		Carcasă pompă: 5.1301/EN-GJL-250 Rotor hidraulic: 5.1301/EN-GJL-250 Arbore: 1.4401 Material etanșare pe partea pompei: QPGG Material etanșare pe partea motorului: BXPFF Material etanșare: NBR Material motor: 1.4301 Dimensiuni de instalare Racord conductă la aspirație: DN 50, PN 10 Racord conductă pe refulare: DN 50, PN 10 Informații despre comenzi Produs: Wilo Denumire produs: Rexa FIT-V05-228A/21T039-540/O Greutate netă aprox.: 46.2 kg Număr articol: 6098166	
2.2	1	Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK Dispozitiv de suspendare pentru montare în căminul pompei pentru instalarea facilă a pompei pentru apă uzată la conducta de refulare. Conținutul livrării: - Cot cu picior cu suport pentru conductă dublă - Flanșă de cuplare pentru montarea la racordul de refulare - Garnitură profilată - Material de montaj Cele două tuburi de ghidare (26,9x2 mm) trebuie puse la dispoziție de client! Date tehnice Conexiune intrare: DN 50, PN 10 Conexiune ieșire: DN 50, PN 10 Material : 5.1301/EN-GJL-250 Greutate: 17 kg Produs: Wilo Nr. art.: 6070146	P

Date tehnice

Pompă submersibilă pentru apă murdară Rexa FIT-V05-228A/21T039-540/O

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-01-16 08:26:00.809

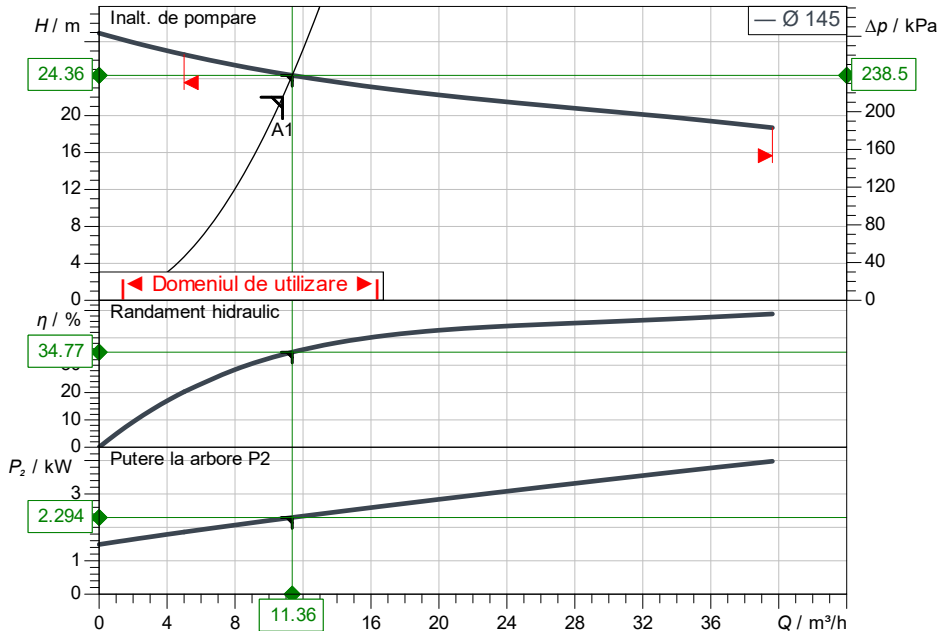
Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 16.01.2025

Caracteristici



Datele cerute

Debit	10.80 m^3/h
Inalt. de pompare	22.00 m
Fluidul vehiculat	Apă murdară 100 %
Temperatura fluidului pompat	20.00 °C
Densitate	998.19 kg/m^3
Viscozitate cinematica	1.00 mm^2/s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit	11.36 m^3/h
Inalt. de pompare	24.36 m
Putere absorbita P1	2.832 kW
Randament total	28.16 %

Date produs

Pompă submersibilă pentru apă murdară	
Rexa FIT-V05-228A/21T039-540/O	
Presiunea max. de lucru	310 kPa
Temperatura fluidului pompat	+ 3 °C ... 40 °C
Adancimea max. de imersiune	7 m
Pasaj sferic liber	50 mm
Tip rotor	Rotor retras

Date motor

S 13.M-15/EAD1-2-T 3,9kW 40°C 400V 50Hz	
Tip de motor	Motor submersibil – răc

Alimentare electrică	3~ 400 V / 50 Hz
Toleranță admisibilă tensiune	+/- 10 %
Turatie nominala	2879 1/min
Puterea nominala P2	3.90 kW
Putere absorbita P1	4.8 kW
Curentul nominal	8.50 A
Tip de pornire	Direct online (DOL)
Grad de protectie	IP68
Tip de protecție la explozie	-
Protecția motorului	Bimetal
Clasă de izolație	F
Mod de funcționare (imersat)	S1
Mod de funcționare (în afara apei)	S2-15 min, S3-10%

Cablu

Lungime cablu de alimentare	10 m
Tip cablu	H07RN-F
Sectiune cablu	6G1
Ștecher pentru rețeaua electrică	Nu
Tipuri cabluri de conectare	Detășabil

Dimensiuni racord

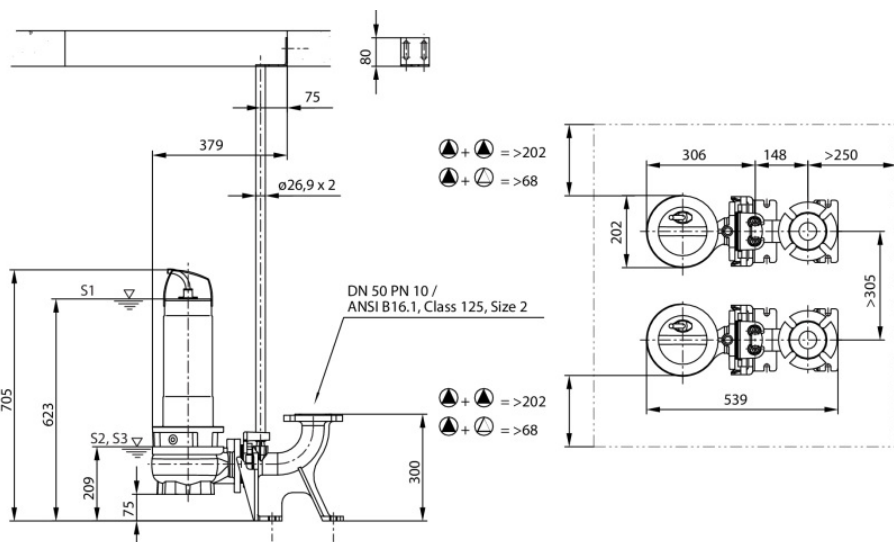
Racord conductă la aspirație	DN 50, PN 10
Racord conductă pe refulare	DN 50, PN 10

Materiale

Carcasă pompă	5.1301/EN-GJL-250
Rotor hidraulic	5.1301/EN-GJL-250
Arbore	1.4401
Material etanșare pe partea pompei	Q PGG
Material etanșare pe partea motorului	MPFF
Material etanșare	NBR
Material motor	1.4301

Informații privind comanda

Greutate aprox.	46.2 kg
Nr. articol	6098166



Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Date tehnice

Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-01-16 08:26:00.809

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 16.01.2025



Figura similară

Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Date tehnice

Conexiune intrare: DN 50, PN 10
Conexiune ieșire: DN 50, PN 10
Normă pentru conexiune: EN 1092-2
Conexiune pompă: DN 50
Conductă: DN 50

Materiale

Material : 5.1301/EN-GJL-250

Informații despre comenzi

Lungime L: 145 mm
Lățime W: 245 mm
Înălțime H: 305 mm
Greutate: 17 kg
Produs: Wilo
Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK
Nr. art.: 6070146

