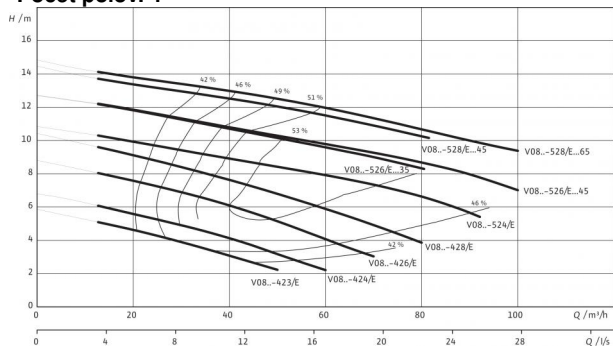


List údajov: Rexa PRO V08DA-524/EAD0X4-T0035-540-O

Charakteristiky Wilo-Rexa PRO V08-42../V08-52.. - 50 Hz - Počet pólov: 4



Charakteristiky podľa ISO 9906, Príloha A. Uvedené účinnosti zodpovedajú hydraulickým účinnosti.

Agregát

Max. dopravná výška H_{max}	10,8 m
Max. prietok Q_{max}	95,0 m³/h
Optimálna dopravná výška H_{opt}	7,7 m
Optimálny prietok Q_{opt}	62,3 m³/h
Tlaková prípojka	DN 80/DN 100
Prírubby (podľa EN 1092-2) PN	PN 10
Norma pripojenia	EN 1092-2
Maximálny prevádzkový tlak p_{max}	1,2 bar
Guľová priechodnosť	80 mm
Prevádzkový režim (ponorené)	S1
Prevádzkový režim (vynorené)	S2-30 min S3-25%
Max. hĺbka ponoru	20 m
Druh ochrany	IP 68
Teplota média T	+3 ... +40 °C
Hmotnosť cca m	77,0 kg

Parametre motora

Sieťová prípojka	3~400 V, 50 Hz
Menovitý prúd I_N	8,1 A
Rozbehový prúd I_A	51 A
Menovitý výkon motora P_2	3,45 kW
Príkon P_1	4,5 kW
Účinník $\cos \varphi$	0,78
Druh zapínania	priamo
Menovité otáčky n	1.393 1/min
Počet pólov	4
Izolačná trieda	F
Odporúčaná frekvencia spínania	20 1/h
Max. frekvencia spínania	50 1/h
Pripustná tolerancia napätia	±10 %

Kábel

Dĺžka pripojovacieho kábla	10 m
Typ kábla	H07RN-F
Prierez kábla	7G1,5 mm²
Typ pripojovacieho kábla	odpojiteľné
Sieťová zástrčka	-

Vybavenie/funkcia

Plavákový spínač	-
Ochrana motora	Bimetall
Ochrana proti explózií	ATEX

Materials

Statické utesnenie	NBR
Obežné koleso	EN-GJL-250
Utesnenie na strane motora	Uhlík/steatit
Mechanická upchávka	SiC/SiC
Skriňa motora	EN-GJL-250
Teleso čerpadla	EN-GJL-250
Hriadeľ čerpadla	1.4021 [AISI420]

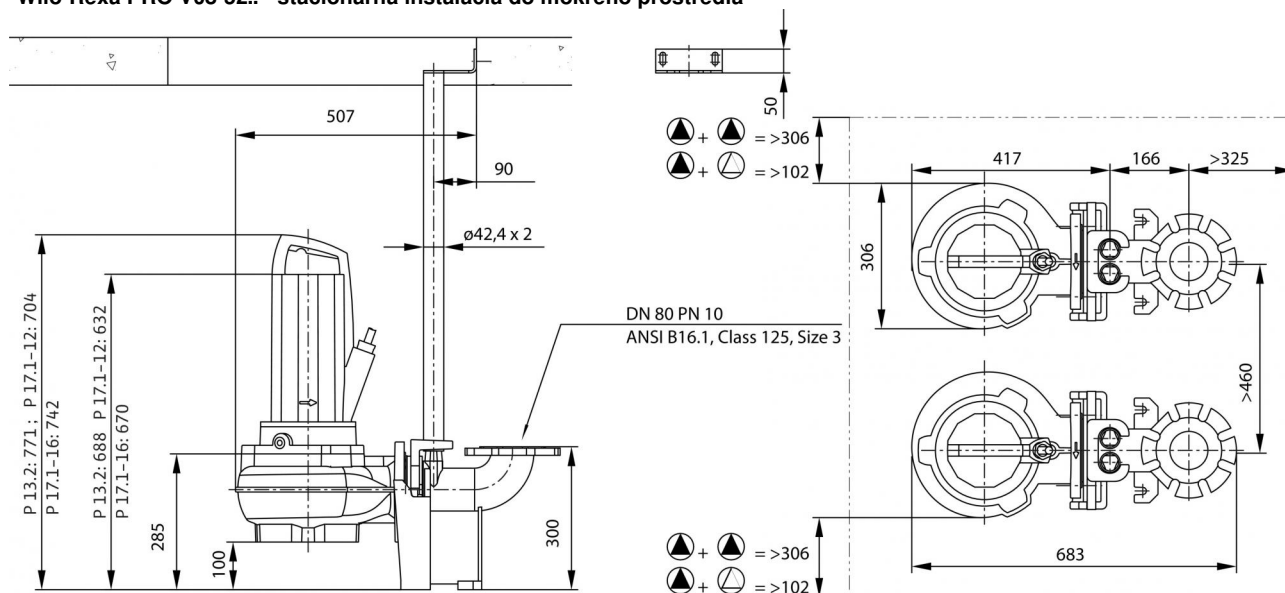
List údajov: Rexa PRO V08DA-524/EAD0X4-T0035-540-O

Informácie k objednávkam	
Výrobok	Wilo
Č. výr.	6065941
Č. EAN	4048482265711
Cenová skupina	PG8

Rozměry a rozmerové výkresy: Rexa PRO V08DA-524/EAD0X4-T0035-540-O

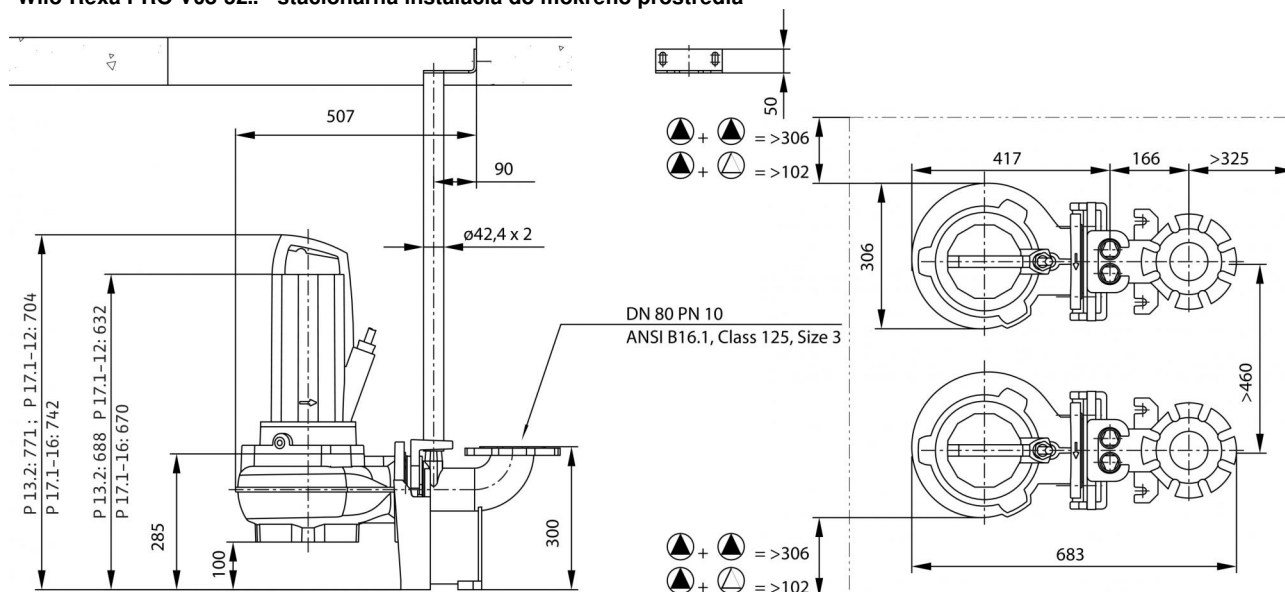
Rozmerový výkres

Wilo-Rexa PRO V08-52.. - stacionární instalace do mokrého prostředí



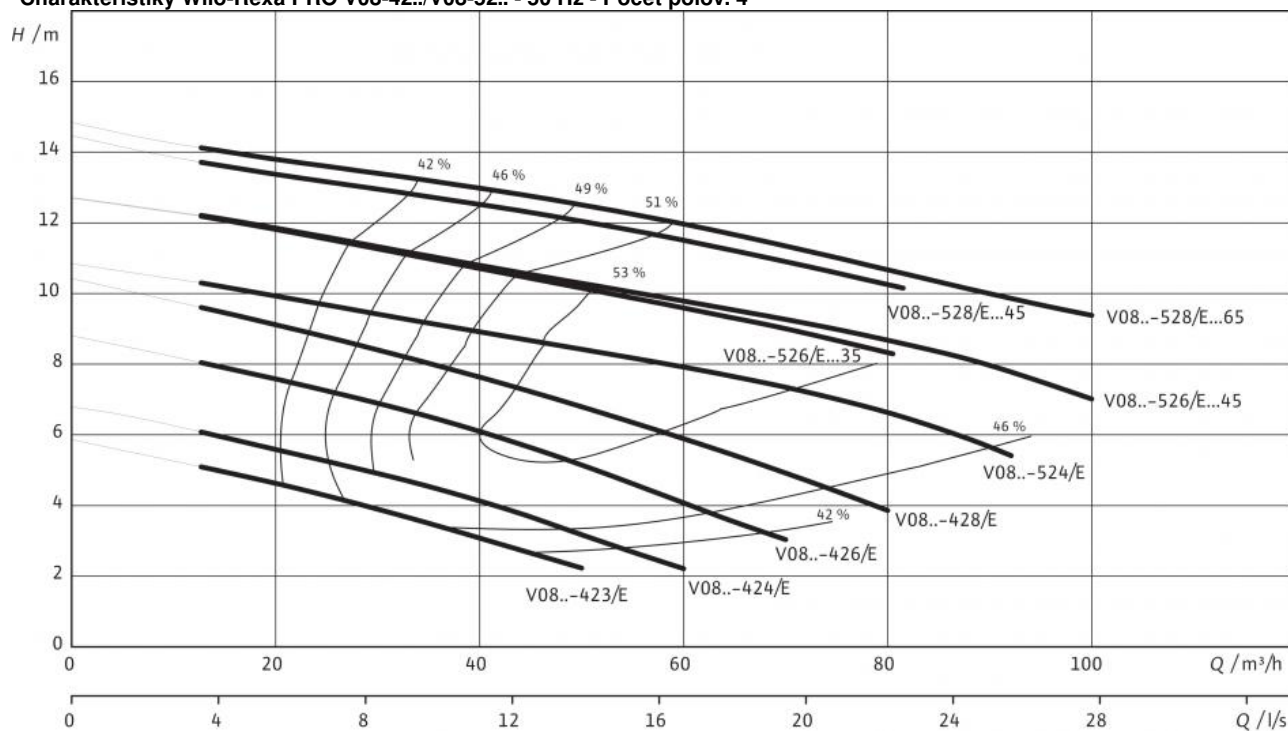
Rozmerový výkres

Wilo-Rexa PRO V08-52.. - stacionární instalace do mokrého prostředí



Charakteristiky: Rexa PRO V08DA-524/EAD0X4-T0035-540-O

Charakteristiky Wilo-Rexa PRO V08-42../V08-52.. - 50 Hz - Počet pólů: 4



Charakteristiky podľa ISO 9906, Príloha A. Uvedené účinnosti zodpovedajú hydraulickéj účinnosti.

Informácia k objednávke: Rexa PRO V08DA-524/EAD0X4-T0035-540-O

Typ čerpadla	PRO V08DA-524/E...-O
Č. výr.	6065941
Č. EAN	4048482265711
Farba	zelená
Minimálne množstvo pri objednávaní	1
Minimálna množstevná jednotka pri objednávaní	PCE
Hmotnosť (netto) <i>kg</i>	77
Dĺžka (netto) <i>mm</i>	358
Šírka (netto) <i>mm</i>	312
Výška (netto) <i>mm</i>	647
Hmotnosť (brutto) <i>kg</i>	81
Dĺžka (brutto) <i>mm</i>	600
Šírka (brutto) <i>mm</i>	400
Výška (brutto) <i>mm</i>	935
Druh obalu	Jednorazová paleta
Vlastnosť obalu	Transportné balenie
Kus na paletu	1
Počet na jednu vrstvu	1

Popis: Rexa PRO V08DA-524/EAD0X4-T0035-540-O

Plne zaplavovateľné ponorné motorové čerpadlo na odpadovú vodu pre stacionárnu a mobilnú inštaláciu do mokrého prostredia na čerpanie odpadovej vody, odpadovej vody s obsahom fekálií (v rozsahu platnosti normy **(DIN) EN 12050-1**) a surovej odpadovej vody. Teleso hydrauliky, obežné koleso a skriňa motora zo sivej liatiny. Motor s povrchovým chladením v trojfázovom vyhotovení s tesniacou komorou, tepelným monitorovaním motora a monitorovaním tesnosti priestoru motora. Utesnenie na strane média a motora sa realizuje prostredníctvom dvoch mechanických upchávok nezávislých od smeru otáčania. 10 m pripojovací kábel s pozdĺžne vodotesným privodom kábla. Všetky agregáty sériovo s povolením na používanie vo výbušných prostrediach.

Agregát

Tlaková prípojka: DN 80/DN 100
Príruby (podľa EN 1092-2) PN: PN 10
Norma pripojenia: EN 1092-2
Maximálny prevádzkový tlak $p_{\max}$: 1,2 bar
Guľová priechodnosť: 80 mm
Prevádzkový režim (ponorené): S1
Prevádzkový režim (vynorené): S2-30 min
Max. hĺbka ponoru: 20 m
Druh ochrany: IP 68
Teplota média T: +3 ... +40 °C
Hmotnosť cca m : 77,0 kg

Parametre motora

Sieťová prípojka: 3~400 V, 50 Hz
Menovitý prúd I_N : 8,1 A
Rozbehový prúd I_A : 51 A
Menovitý výkon motora P_2 : 3,45 kW
Príkon P_1 : 4,5 kW
Účinník $\cos \varphi$: 0,78
Druh zapínania: priamo
Menovité otáčky n : 1.393 1/min
Počet pólov: 4
Izolačná trieda: F
Max. frekvencia spínania: 50 1/h
Prípustná tolerancia napätia: ± 10 %

Kábel

Dĺžka pripojovacieho kábla: 10 m
Typ kábla: H07RN-F
Prierez kábla: 7G1,5 mm²
Typ pripojovacieho kábla: odpojiteľné
Sieťová zástrčka: -

Materials

Statické utesnenie: NBR
Obežné koleso: EN-GJL-250
Utesnenie na strane motora: Uhlík/steatit
Mechanická upchávka: SiC/SiC
Skriňa motora: EN-GJL-250
Teleso čerpadla: EN-GJL-250
Hriadeľ čerpadla: 1.4021 [AISI420]

Vybavenie/funkcia

Plavákový spínač: -
Kontrola netesnosti motora: •
Kontrola netesnosti tesniacej komory: °
Kontrola netesnosti presakovacej komory: -
Ochrana motora: Bimetall
Ochrana proti explózií: ATEX

Informácie k objednávkam

Č. výr.: 6065941
Č. EAN: 4048482265711
Cenová skupina: PG8
Výrobok: Wilo