

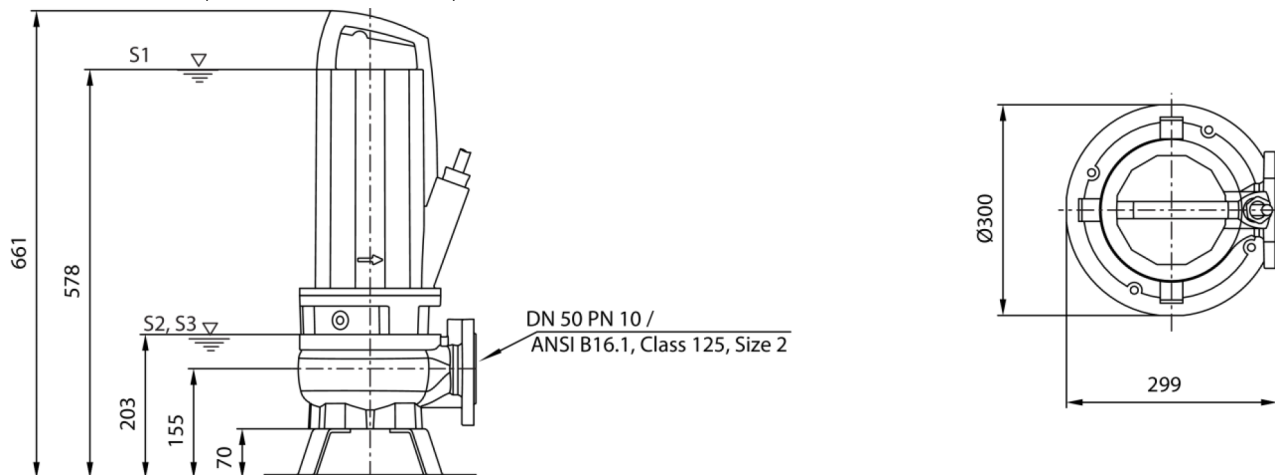
Popis: Rexa PRO V05DA-226/EAD1X2-T0039-540-O

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. Agregát kompletne zo sivej liatiny. Utesnenie na strane média a motora sa realizuje prostredníctvom dvoch mechanických upchávok nezávislých od smeru otáčania. Motor s povrchovým chladením v trojfázovom vyhotovení s tesniacou komorou, tepelným monitorovaním motora, monitorovaním tesnosti priestoru motora a povolením pre použitie vo výbušnom prostredí. Odpojiteľný pripojovací kábel s pozdĺžne vodotesným prívodom kábla a voľným koncom kábla.

Prevádzkové údaje		Údaje o produkte	
Čerpané médium	Water	Druh konštrukcie obežného kola	Vírivé obežné koleso
Max. dopravná výška <i>H</i>	24,20 m	Voľná guľová priechodnosť hydrauliky	50 mm
		Maximálny prevádzkový tlak <i>PN</i>	3 bar
		Max. hĺbka ponoru	20,00 m
		teplota média <i>T</i>	3 °C
Údaje o motore		Kábel	
Konštrukčný typ motora	Ponorný motor – vzduchom chladený	Dĺžka pripojovacieho kábla	10,0 m
Pripojenie na sieť	3~400 V, 50 Hz	Typ káblov	H07RN-F
Tolerancia napätia	±10 %	Konštrukcia kábla	7G1,5 mm²
Účinník <i>cos φ</i>	0.82	Elektrická zástrčka	žiadny
Menovitý výkon motora <i>P₂</i>	3,90 kW	Druh pripojovacieho kábla	Odpojiteľná
Príkon <i>P_{1 max}</i>	4,80 kW		
Menovitý prúd <i>I_N</i>	8,50 A		
Rozbehový prúd <i>I</i>	55 A		
Druh zapínania	Priamo online (DOL)		
Počet pólov	2		
Menovité otáčky <i>n</i>	2879 1/min		
Max. frekvencia spínania <i>t</i>	60 1/h		
Izolačná trieda	F		
Druh ochrany	IP68		
Prevádzkový režim (ponorené)	S1		
Prevádzkový režim (vynorené)	S2-30 min.		
Vybavenie/funkcia		Materiály	
Plavákový spínač	žiadny	Teleso čerpadla	Cast iron
Drvič	žiadny	Obežné koleso	Cast iron
Druh ochrany proti výbuchu	ATEX	Hriadeľ	Stainless steel
Ochrana motora	Dvojkov	Materiál tesnenia na strane čerpadla	QQPGG
Monitorovanie tesnosti motora	áno	Materiál tesnenia na strane motora	BXPFF
Monitorovanie tesnosti tesniacej komory	Voliteľné	Materiál tesnenia	NBR
Monitorovanie tesnosti presakovacej komory	žiadny	Materiál motora	Cast iron
Montážne rozmery		Informácie o umiestnení objednávok	
Potrubná prípojka na nasávacej strane	DN 50	Výrobok	Wilo
Potrubná prípojka na strane výtlaku	DN 50	Označenie produktu	Rexa PRO V05DA-226/EAD1X2-T0039-540-O
		Netto hmotnosť cca <i>m</i>	58 kg
		Číslo položky	6064726

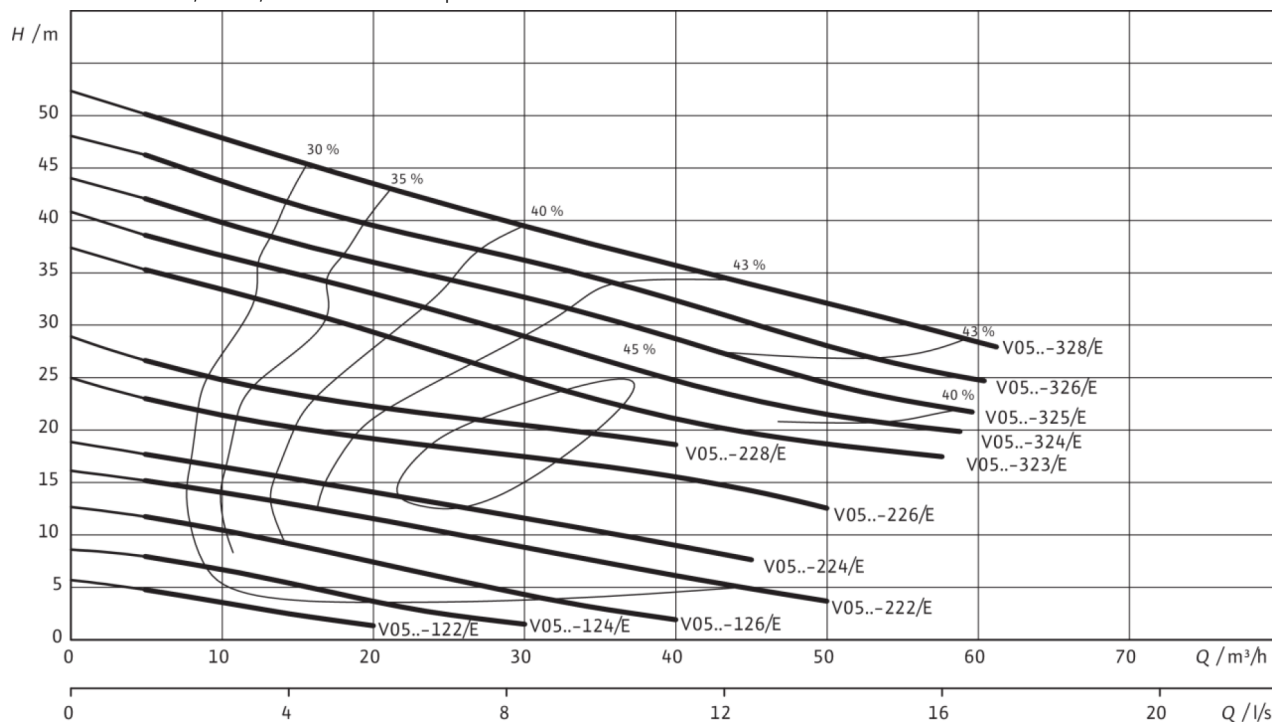
Rozmery a rozmerové výkresy: Rexa PRO V05DA-226/EAD1X2-T0039-540-O

Wilo-Rexa PRO V05-22.. – prenosná inštalácia do mokrého prostredia



Charakteristiky: Rexa PRO V05DA-226/EAD1X2-T0039-540-O

Wilo-Rexa PRO V05-12../V05-22../V05-32... – 50 Hz – Počet pólov: 2



Zakrivenie čerpadla podľa normy ISO 9906, trieda 2B, odsek 4.2.2. Stanovená úroveň účinnosti korešponduje s hydraulickou účinnosťou.

Informácia k objednávke: Rexa PRO V05DA-226/EAD1X2-T0039-540-O

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	Rexa PRO
Číslo EAN	4050462267540
Číslo položky	6064726
Brutto hmotnosť cca <i>m</i>	60,0 kg
Netto hmotnosť cca <i>m</i>	58 kg
Celková dĺžka <i>L</i>	252,0 mm
Výška bez obalu <i>H</i>	591 mm
Farba	Zelená
Vlastnosť obalu	Prepravný obal
Druh obalu	Kartón
Počet na jednu vrstvu	1
Šírka bez obalu <i>L</i>	202,0 mm
Minimálne množstvo pri	1
objednávke	
Dostupnosť na trhu	2011-09-01
Date of introduction	2011-09-01