

MOVITEC VE



Vícestupňové, vertikální (horizontální instalace na dotaz) vysokotlaká čerpadla, se sacím a výtlačným hrdlem stejného průměru, umístěnými proti sobě (in-line). Movitec VE je určen pro všeobecné zásobování vodou, postřiky, zavlažování a zařízení zvyšování tlaku, pro okruhy teplé a chladící vody, domovní zásobování vodou, mycí linky, úpravny vody a požární systémy.

Technické údaje na jedno nahlédnutí

barelové těleso	ano
druh ložiska	kluzné ložisko
rozdělení tělesa	příčný (radiální)
pohon	elektrický motor
frekvence hnacího motoru	50 Hz / 60 Hz
druh pohonu	elektrický motor
napětí hnacího motoru	nízké napětí
elektrická přípojka	230V, 1~,230/400V,400/690V,3~
typ 1. oběžného kola	radiální
počet vstupů oběžného kola	jednortokový
druh materiálu oběžného kola (norma EN)	1. 4301
druh mazání	mazání médium
materiál tlakového tělesa (norma EN)	1. 4301
maximální povolená teplota média	60 °C
standardně garantované bez silikonu	ano
poloha hrdla	in- line
max. jmenovitý tlak (strana výtlačku)	PN 10

druh materiálu hřídele (norma EN)	1. 4305
materiál tělesa stupně (norma EN)	1. 4301
materiál sacího tělesa (norma EN)	1. 4308
sací poměry vhodné pro pitnou vodu	nesamonasávací ano
Anschlußform	příruba/ vnější závit
typ tělesa stupně	těleso článku s rozvaděčem
typ sacího tělesa	00
přiřazení UNSPSC	4015150300
druh materiálu tělesa (norma EN)	1. 4308
přiřazení e-třídy	00000000; 36410101
maximální dopravní výška	70, 00 m
poloha instalace	vertikální
druh ucpávky hřídele	mechanická ucpávka
hlavní oblasti použití	technické vybavení budov; průmyslová a procesní technika; voda
materiál tělesa	chromniklová ocel
max. provozní tlak na straně výtlačku	10 bar
max. provozní tlak na straně sání	10 bar
maximální výkon pohonu	2, 20 kW
typ instalace	stacionární
maximální dopravní množství	11, 90 m ³ /h
maximální počet otáček	2. 900 1/min