

کاربرد

- جهت استفاده در صنایع آب میوه سازی
- جهت معلق نگهداشتن جامدات در مایعات
- جهت انجام عمل *coupage* (مخلوط کردن آب میوه های مختلف با هم)
- جهت استفاده در فرآیند تبخیرشدگی (تبدیل به گاز Gasification) (CO_2 یا SO_2)
- جهت همگن و یکدست کردن دما

اصول عملیاتی

طراحی این همزن بر دو اصل استوار است:

1. شفتی است که با گذر از درون مجرای یک شیر دارای مجرای کامل، به داخل تانک راه می یابد.
2. پروانه ای که تیغه های آن در زمان شروع به کار به طور اتوماتیک باز می شوند.

شفت این همزن با آب بندهای مکانیکی C/St.St./EPDM ارائه می شود.

طراحی و مشخصات

- همزن های CPG برای نصب در تانکهای پر از محصول به وسیله ی یک شیر با مجرای کامل، بدون هدر رفتن محصول و بدون ابزار خاصی طراحی شده اند.
- قطعه ی همزننده ی استاندارد، یک پروانه ی تاشونده از نوع 12 می باشد.
- موتور الکتریکی : Electric motor 3 ph, 400 V. , 50 Hz, IP 55, 1450 rpm
- شیر هوازدایی دستی
- اتصالات استاندارد DIN 11851

اتصال جفتی

پروانه ی تاشو





مواد مصرفی در ساخت

AISI 304 فولاد ضد زنگ
FPM
C/St.St./EPDM
Blasted

- قطعات در تماس با محصول
- واشرها
- آب بند مکانیکی
- پرداخت سطحی

گزینه ها (آپشن ها)

- چرخ دستی ساخته شده از فولاد ضد زنگ
- شیر برای تزریق یا تخلیه مواد و یا نمونه گیری
- آب بند SiC/SiC/FPM
- اتصال مادگی به موتور
- کنترل پنل و محافظ منطبق بر استانداردهای EC
- شفت با طول خاص
- اتصالات : ISO2852 (چفت / بست) , SMS,clamp ISO 2853, FIL
- RJT BS-1864, Garolla



اتصال چفتی



پروانه ی تاشو

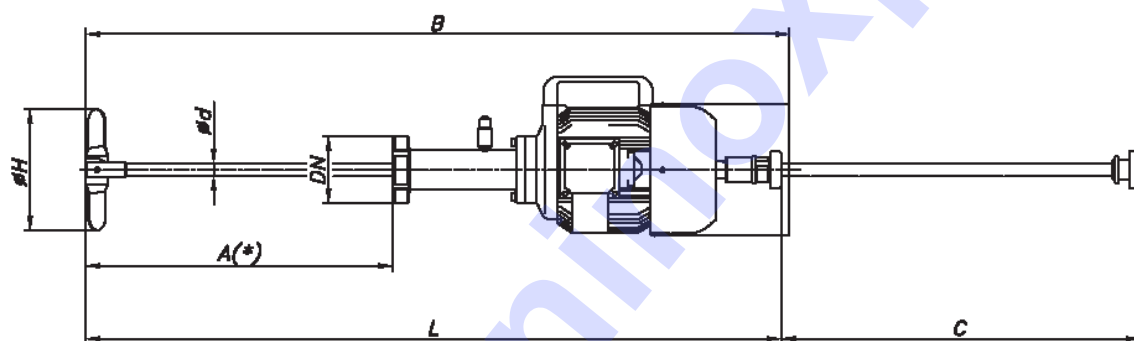


مشخصات فنی

نوع همزن	قدرت	سرعت	حجم تانک
	[kW]	[rpm]	[m³]
CPG-211A	1,1	1450	20
CPG-211B	1,1	1450	25-50
CPG-330	3	1450	50-100



ابعاد کلی



نوع همزن	ابعاد				شفت همزن		نوع	وزن	کدها
							12 پروانه		
	A	B	C	Ø DN	Ø d	L	Ø H	[kg]	
CPG-211A	425	960	495	50 - 2"	18	950	155	17	A7001-034011155
CPG-211B	425	960	495	50 - 2"	18	950	165	17	A7002-034011165
CPG-330	465	1175	580	65 - 3"	25	1145	200	40	A7003-034030200

(*) ماکزیم طول برای مدل های CPG-211A و CPG-211B , 650 میلیمتر و برای مدل CPG-330 , 700 میلیمتر می باشد.

اطلاعات ارائه شده در این دفترچه صرفاً جهت راهنمایی می باشد. شرکت **INOXPA** حق ایجاد هرگونه تغییر را، در مطالب و مشخصات ارائه شده، بدون هیچ گونه اعلام قبلی برای خود محفوظ می دارد. برای اطلاعات بیشتر لطفاً به وب سایت ما مراجعه نمایید.

www.iraninoxpa.com

و یا با مشاوران ما با شماره های زیر تماس حاصل فرمایید:

TEL: (021) 33 98 1005

(021) 33 98 1006

(021) 33 94 1300



اتصال چفتی



پروانه ی تاشو

