

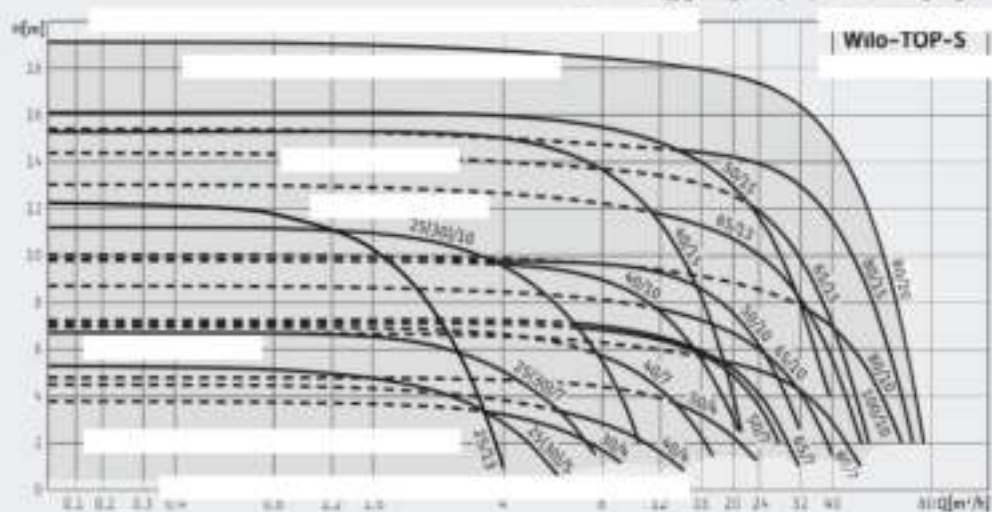
پمپ‌های سیرکولاتور خطی

سری TOP-S



با راهنمای
نصب فارسی

نمودار مشخصه پمپ‌های سری TOP-S



معرفی:

پمپ‌های سیرکولاتور خطی سری TOP-S شرکت Wilo مجهز به کلید انتخاب دور موتور جهت تنظیم توان در محدوده هد و دبی مورد نیاز می‌باشند. اتصال لوله به صورت دنده‌ای یا فلنجی است.

کاربرد:

- همه انواع سیستم‌های گرمایشی با آب گرم
- سیستم‌های تهویه مطبوع
- مدارهای بسته سرمایشی
- سیستم‌های سیرکولاسیون صنعتی

راهنمای مدل:

مثال: TOP-S 40/10

- TOP-S: پمپ استاندارد (با اتصال دنده‌ای یا فلنجی)
- 40/10: قطر نامی اتصال
- 10: هد نامی پمپ (متر) در $Q = 0 \text{ m}^3/\text{h}$

مشخصات اختصاصی / مزایا:

- قابلیت استفاده در سیستم‌های گرمایشی، سرمایشی یا تهویه مطبوع از دمای -20°C الی $+130^\circ\text{C}$ درجه سلسیوس
- مجهز به عایق حرارتی محفظه پمپ
- سه سرعت مختلف برای تنظیم تول پمپ

- پوشش ضد خوردگی پوسته پمپ (پوشش کاتافورتیک)

اطلاعات فنی:

- محدوده دمای سیال: -20°C الی $+130^\circ\text{C}$ درجه سلسیوس
- برای مدت کوتاه (تا ۲ ساعت): $+140^\circ\text{C}$ درجه سلسیوس
- برق ورودی (بنا به مدل پمپ):
- تک فاز ۲۳۰ ولت، ۵۰ هرتز
- سه فاز ۴۰۰ ولت، ۵۰ هرتز
- اتصال دنده‌ای یا فلنجی (متناسب با مدل پمپ):
- از سایز $1\frac{1}{4}"$ - DN40 الی DN65
- کلاس حفاظتی: IP 44
- کلاس عایق‌بندی حرارتی موتور: H
- حداکثر فشار کاری: ۱۰ بار

جنس اجزا:

- محفظه: چدن خاکستری
- پروانه: پلی پروپیلن با ۳۰ الی ۵۰ درصد الیاف شیشه (بنا به مدل)
- شافت: استنلس استیل
- یاناقان: کربن تقویت‌شده

فهرست پمپ‌های TOP-S

مدل پمپ	اتصال	فاز	تعداد فنی	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20
H (m)										Q (m ³ /h)									
TOP-S 25/7	Rp 1"	1	WP2048320	6.8	5.0	3.2	1.0												
TOP-S 25/10	Rp 1"	1	WP2061962	11.1	9.2	7.1	4.7	1.6											
TOP-S 30/7	Rp 1 1/4"	1	WP2048322	6.8	5.0	3.2	1.0												
TOP-S 30/10	Rp 1 1/4"	1	WP2066132	11.1	9.2	7.1	4.7	1.5											
TOP-S 40/4	DN40	1	WP2080040	4.1	3.5	3.1	2.6	2.1	1.6										
TOP-S 40/7	DN40	1	WP2080042	7.1	6.8	6.5	5.9	5.1	4.3	3.3	2.2								
TOP-S 40/10	DN40	1	WP2080044	10.1	9.9	9.7	9.3	8.8	8.1	7.2	6.2	5.0	3.7						
TOP-S 40/15	DN40	1	WP2165526	15.5	15.2	14.6	13.8	12.7	11.5	10.0	8.3	6.4	4.2						
مدل پمپ	اتصال	فاز	تعداد فنی	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20
H (m)										Q (m ³ /h)									
TOP-S 50/4	DN50	1	WP2080046	4.8	3.4	2.6	1.4												
TOP-S 50/7	DN50	1	WP2080050	7.5	6.5	5.9	4.5	3.2											
TOP-S 50/10	DN50	1	WP2080052	9.0	8.3	7.3	5.5	4.3	2.4										
TOP-S 50/15	DN50	3	WP2165533	16.0	14.4	13.5	12.0	10.8	8.0	6.9	4.1								
TOP-S 65/13	DN65	3	WP2165538	13.1	11.5	11.0	10.2	9.6	8.7	7.5	5.9	4.0	2.0						
TOP-S 65/15	DN65	3	WP2165539	14.4	13.2	12.8	12.0	11.4	10.4	9.2	7.6	5.4	3.2						

فرکانس برق پمپ‌های بالا: 50Hz است.