

## پمپ شناور ۶ اینچ DX

نسبت

این پمپ درون چاههای عمیق به قطر ۶ اینچ به بالا و برای پمپاز آب‌های تمیز جهت مصارف شهری، صنعتی و اطفاء حریق نصب می‌گردد.

این پمپ‌ها با توجه به انتخاب پوش‌هایی از ترکیبات ضدآسیه و مواد اولیه پسیار مناسب و دقت در ترانس‌ها در چاههایی که مقادیر ماسه آنها ۱۰۰ gr/m<sup>3</sup> باشد، کارایی مطلوبی را دارند.

حداکثر درجه حرارت مایع  
۲۵ درجه سانتیگراد

حداکثر تعداد دفعات استارت در ساعت  
۲۰ مرتبه با فواصل زمانی یکسان

سرعت جریان آب بر روی موتور

حداقل سرعت جریان آب بر روی موتور ۰.۴ m/s می‌باشد.

خانواده هیدرولیکی «پرسواند»

۱- تیپ‌های DX 612 ، DX 621

پروانه رادیال؛ با دهانه خروجی پمپ G 3

۲- تیپ‌های DX 618 ، DX 619 ، DX 620

پروانه نیمه محوری؛ با دهانه خروجی پمپ G 3

جنس مواد پمپ DX

نام قطعه	جنس قطعه
سوپاپ و محفظه مکش	برنز UNI OT 58
پوسته، پیچ، دریوش دیفیوزر	استنلس استیل AISI 304
شافت	AISI 430 F
توری و محافظ کابل	استنلس استیل AISI 430 2B
کولینگ و پوش	استنلس استیل AISI 316
پروانه، دیفیوزر، واسطه پوش	Noryl
قطعات شیر یک طرفه	استات رزین (Hostafarm)
طبقه	Noryl و Lexan 141 R
رینگ طبقه پمپ‌های پلاستیک مخصوص	استات رزین (Hostafarm) و Lexan 141 R
رینگ طبقه پمپ‌های استنلس استیل AISI 304	DX 612 - DX 621
رینگ طبقه پمپ‌های استنلس استیل DX 618 - DX 619 - DX 620	

## پمپ شناور ۴ اینچ SM , FL

نسبت

این پمپ‌ها درون چاههای عمیق به قطر ۴ اینچ به بالا و برای پمپاز آب‌های تمیز جهت مصارف آبرسانی، آبیاری، شهری، صنعتی، و یا اطفاء حریق نصب می‌گردند. این پمپ‌ها با توجه به انتخاب پوش‌هایی از ترکیبات ضدآسیه و مواد اولیه پسیار مناسب و دقت در ترانس‌ها در چاههایی که دارای ماسه یاشند کارایی مطلوبی دارد.

پمپ‌هایی تیپ SM در چاههایی که تا 100 gr/m<sup>3</sup> و پمپ‌های تیپ FL در چاههایی که تا 150 gr/m<sup>3</sup> ماسه‌دهی داشته باشند، قابل نصب می‌باشند.

حداکثر درجه حرارت مایع  
۳۵ درجه سانتیگراد

حداکثر تعداد دفعات استارت در ساعت  
۲۰ مرتبه با فواصل زمانی یکسان

سرعت جریان آب بر روی موتور

حداقل سرعت جریان آب بر روی موتور ۰.۱ m/s می‌باشد.

خانواده هیدرولیکی «پرسواند»

۱- تیپ‌های FL 46 ، FL 54 ، SM 28

پروانه رادیال؛ با دهانه خروجی پمپ G 1 1/4

۲- تیپ‌های SM 85 ، SM 140

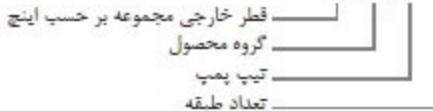
پروانه نیمه محوری؛ با دهانه خروجی پمپ G 2

جنس مواد پمپ SM , FL

نام قطعه	جنس قطعه
سوپاپ و محفظه مکش	برنز UNI OT 58
پوسته، رینگ، پیچ، دریوش دیفیوزر	استنلس استیل AISI 304
شافت	AISI 430 F
توری و محافظ کابل	استنلس استیل AISI 430 2B
کولینگ و پوش	استنلس استیل AISI 316
پروانه، دیفیوزر، واسطه پوش	Noryl
قطعات شیر یک طرفه	استات رزین (Hostafarm)
طبقه	Noryl و Lexan 141 R
رینگ طبقه پمپ‌های پلاستیک مخصوص	استات رزین (Hostafarm) و Lexan 141 R
رینگ طبقه پمپ‌های استنلس استیل AISI 304	DX 618 - DX 620

## نحوه نامگذاری پمپ

SM  
4 FL 28 30  
6 DX



مثال: ۴SM 28-30