

## پمپ شناور ۶ اینچ DX

نصب

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

این پمپ‌ها با توجه به انتخاب بوش‌هایی از ترکیبات ضداسه و مواد اولیه بسیار مناسب و دقت در تolerانس‌ها در چاه‌هایی که مقدار ماسه آنها تا  $100 \text{ gr/m}^3$  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  $0.4 \text{ m/s}$  می‌باشد.

خانواده هیدرولیکی «پروانه»

۱- تیپ‌های **DX 621** ، **DX 612** :

پروانه رادیال؛ با دهانه خروجی پمپ **G 3**

۲- تیپ‌های **DX 620** ، **DX 619** ، **DX 618** :

پروانه نیمه محوری؛ با دهانه خروجی پمپ **G 3**

جنس مواد پمپ **DX**

نام قطعه	جنس قطعه
سوپاپ و محافظ مکش	برنز UNI OT 58
پوسته، پیچ، درپوش دیفیوزر	استنلس استیل AISI 304
شافت	استنلس استیل AISI 430 F
توری و محافظ کابل	استنلس استیل AISI 430 2B
کوپلینگ و بوش	استنلس استیل AISI 316
پروانه، دیفیوزر، واسطه بوش	Noryl
قطعات شیر یک‌طرفه	استات رزین (Hostaform)
طبقه	Noryl و Lexan 141 R
رینگ طبقه پمپ‌های	پلاستیک مخصوص
	DX612 - DX621
رینگ طبقه پمپ‌های	استنلس استیل AISI 304
	DX618 - DX619 - DX620

## پمپ شناور ۴ اینچ SM , FL

نصب

این پمپ‌ها درون چاه‌های عمیق به قطر ۴ اینچ به بالا و برای پمپاژ آب‌های تمیز جهت مصارف آب‌رسانی، آبیاری، شهری، صنعتی، و یا اطفاء حریق نصب می‌گردند. این پمپ‌ها با توجه به انتخاب بوش‌هایی از ترکیبات ضداسه و مواد اولیه بسیار مناسب و دقت در تolerانس‌ها در چاه‌هایی که دارای ماسه باشند کارایی مطلوبی دارد.

پمپ‌های تیپ **SM** در چاه‌هایی که تا  $100 \text{ gr/m}^3$  و پمپ‌های تیپ **FL** در چاه‌هایی که تا  $150 \text{ gr/m}^3$  ماده‌دهی داشته باشند، قابل نصب می‌باشند.

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  $0.1 \text{ m/s}$  می‌باشد.

خانواده هیدرولیکی «پروانه»

۱- تیپ‌های **SM 28** ، **FL 54** ، **FL 46** :

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

۲- تیپ‌های **SM 140** ، **SM 85** :

پروانه نیمه محوری؛ با دهانه خروجی پمپ **G 2**

جنس مواد پمپ **SM , FL**

نام قطعه	جنس قطعه
سوپاپ و محافظ مکش	برنز UNI OT 58
پوسته، رینگ، پیچ، درپوش دیفیوزر	استنلس استیل AISI 304
شافت	استنلس استیل AISI 430 F
توری و محافظ کابل	استنلس استیل AISI 430 2B
کوپلینگ و بوش	استنلس استیل AISI 316
پروانه، دیفیوزر، واسطه بوش	Noryl
قطعات شیر یک‌طرفه	استات رزین (Hostaform)
طبقه	Noryl و Lexan 141 R

## نحوه نامگذاری پمپ



مثال: پمپ **4SM 28-30**