

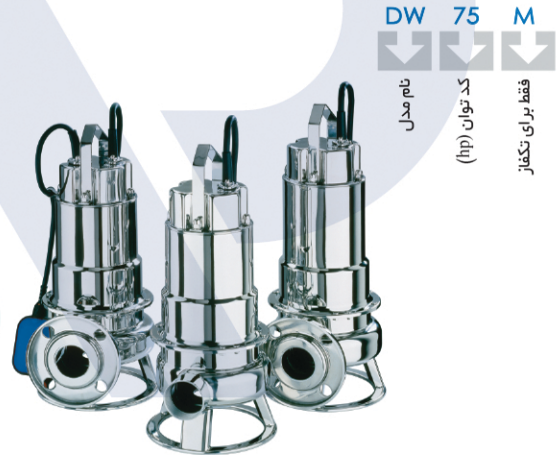
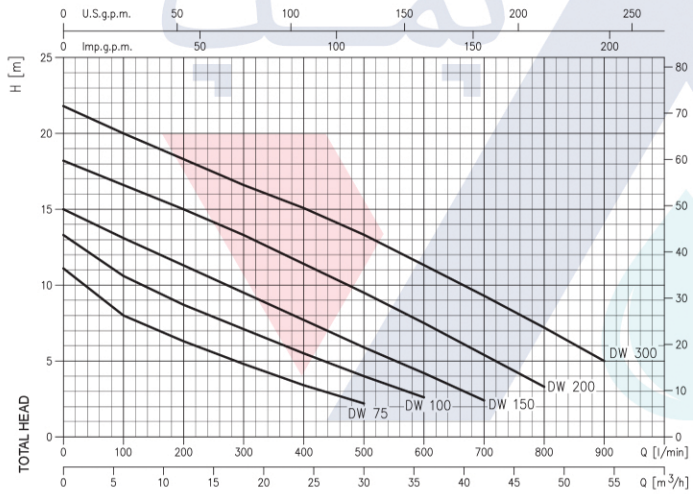
DW-DW VOX | Submersible Pumps for dirty water

الکتروپمپ‌های مستغرق تمام استیل برای فاضلاب و آب‌های آلوده (وارداتی ساخت ایتالیا)

موارد مصرف: مناسب برای سیستم‌های فاضلاب و آب‌های آلوده به همراه ذرات معلق، کاربرد در ایستگاه‌های فاضلاب منازل، هتل‌ها و رستوران‌ها

| پمپ | |
|--------------|---|
| مشخصات سیال | نوع سیال: حداکثر دما °C: 40 حداکثر قطر ذرات (mm): 50 |
| ساختار | حداکثر غوطه‌وری (m): 10 ساختار: پروانه تک کاناله (DW) Vortex (DW VOX) نوع آب بندی: مکانیکال سیل دوپل در محفظه روغن |
| اتصالات لوله | رانش (In): 2 پوسته: استیل 304 پروانه: استیل 304 شفت: استیل 304 کاسه (محل استقرار) سیل: استیل 304 |
| جنس | مکانیکال سیل: قسمت پمپ Sic/Sic/NBR قسمت موتور: Carbon/Ceramic/NBR مایع روغن کاری: Esso Marcol 172 (385cc) روغن سفید معدنی |

| موتور | |
|-----------------|----------------------|
| دور موتور (rpm) | 2900 |
| کلاس عایق‌بندی | F |
| درجه محافظت | IP 68 |
| خازن | توکاز (DW 75-150) |
| فرکانس (Hz) | 50 |
| محافظ حرارتی | موتورهای تک‌فاز دارد |
| جنس پوسته | استیل 304 |
| پایه نگهدارنده | استیل 304 |
| طول کابل (m) | 10 |



PERFORMANCE TABLE

جدول فنی

| Pump type | | kW | Capacitor | | Absorbed Current (A) | | Q=Capacity | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------------------|------|-----------|-------|----------------------|-----|------------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|
| Single Phase 230 V 50 Hz | Three Phase 400 V 50 Hz | | [μF] | Vc[V] | 1- 3- 400V | | [l/min] | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 |
| | | | | | | | [m³/h] | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 |
| H=Total manometric head in meters | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DW 75 M | DW 75 | 0.55 | 20 | 450 | 3.9 | 1.5 | 11.1 | 8.0 | 6.3 | 4.8 | 3.4 | 2.2 | - | - | - | - | - |
| DW 100 M | DW 100 | 0.75 | 25 | 450 | 5.9 | 2.1 | 13.3 | 10.6 | 8.7 | 7.1 | 5.5 | 4.0 | 2.6 | - | - | - | - |
| DW 150 M | DW 150 | 1.1 | 31.5 | 450 | 7.3 | 2.8 | 15.0 | 13.1 | 11.3 | 9.5 | 7.7 | 5.9 | 4.2 | 2.4 | - | - | - |
| - | DW 200 | 1.5 | - | - | - | 3.6 | 18.2 | 16.6 | 15.0 | 13.3 | 11.4 | 9.5 | 7.5 | 5.4 | 3.3 | - | - |
| - | DW 300 | 2.2 | - | - | - | 5.0 | 21.8 | 20.0 | 18.3 | 16.6 | 15.1 | 13.3 | 11.3 | 9.3 | 7.2 | 5.0 | - |
| DW VOX 75 M | DW VOX 75 | 0.55 | 20 | 450 | 3.9 | 1.4 | 7.3 | 6.3 | 5.0 | 3.5 | 1.6 | - | - | - | - | - | - |
| DW VOX 100 M | DW VOX 100 | 0.75 | 25 | 450 | 5.8 | 2.1 | 9.0 | 7.9 | 6.7 | 5.3 | 3.7 | 1.9 | - | - | - | - | - |
| DW VOX 150 M | DW VOX 150 | 1.1 | 31.5 | 450 | 7.3 | 2.8 | 11.4 | 10.2 | 9.0 | 7.6 | 6.1 | 4.1 | 2.1 | - | - | - | - |
| - | DW VOX 200 | 1.5 | - | - | - | 3.3 | 13.8 | 12.5 | 11.2 | 9.8 | 8.3 | 6.4 | 4.2 | 1.6 | - | - | - |
| - | DW VOX 300 | 2.2 | - | - | - | 4.4 | 17.0 | 15.7 | 14.7 | 13.9 | 12.6 | 10.7 | 8.4 | 6.1 | 3.6 | - | - |