



# ŞAHİN DALGIÇ MOTOR POMPA

## ENDÜSTRİYEL TİP ATIK SU DRENAJ POMPALARI



| ENDÜSTRİYEL TİP UZUN SÜRELİ ÇALIŞMAYA DAYANIKLI DRENAJ POMPALARI -<br>INDUSTRIAL WASTE WATER DRAINAGE PUMPS FOR LONG - LASTING DURABILITY |           |     |     |                   |                   |                             |    |    |    |     |     |     |     |
|---|-----------|-----|-----|-------------------|-------------------|-----------------------------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Pompa Model<br>Pump Model   | Güç Power |     |     | Pompa Pump        |                   | Basılan Su (Debi)           |    |    |    |     |     |     |     |
|   | Hp        | Kw  | V   | Ağırlık<br>Weight | Çıkış<br>Delivery | Q ( m <sup>3</sup> / saat ) |    |    |    |     |     |     |     |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 5  | 10 | 15 | 18  | 22  | 25  | 27  |
|   |           |     |     |                   |                   | Basma Yüksekliği (Hm) mss   |    |    |    |     |     |     |     |
| ŞDP KBZ 174   | 2         | 1,5 | 380 | 40                | 2"                | 22                          | 19 | 17 | 15 | 13  | 9   | 6   | 4   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 5  | 10 | 15 | 18  | 22  | 25  | 27  |
| ŞDP KBZ 175   | 3         | 2,2 | 380 | 43                | 2"                | 26                          | 25 | 24 | 22 | 20  | 15  | 10  | 6   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 5  | 10 | 15 | 18  | 20  | 25  | 29  |
| ŞDP KBZ 176   | 5         | 3,7 | 380 | 68                | 2"                | 35                          | 33 | 30 | 27 | 24  | 22  | 20  | 15  |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 10 | 15 | 20 | 25  | 30  | 35  | 40  |
| ŞDP KBZ 177   | 2         | 1,5 | 380 | 40                | 3"                | 15                          | 13 | 12 | 11 | 10  | 8   | 5   | 3   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 10 | 20 | 30 | 35  | 40  | 45  | 50  |
| ŞDP KBZ 178   | 3         | 2,2 | 380 | 43                | 3"                | 21                          | 18 | 16 | 13 | 11  | 8   | 4   | 2   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 10 | 20 | 30 | 35  | 40  | 50  | 55  |
| ŞDP KBZ 179   | 5         | 3,7 | 380 | 68                | 3"                | 29                          | 27 | 24 | 20 | 17  | 14  | 6   | 3   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 10 | 20 | 30 | 40  | 50  | 60  | 70  |
| ŞDP KBZ 180   | 7,5       | 5,5 | 380 | 84                | 3"                | 32                          | 31 | 29 | 27 | 23  | 19  | 11  | 6   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 20 | 30 | 40 | 50  | 60  | 70  | 85  |
| ŞDP KBZ 181   | 5         | 3,7 | 380 | 68                | 4"                | 18                          | 16 | 15 | 14 | 13  | 10  | 8   | 3   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 40 | 50 | 60 | 70  | 80  | 90  | 100 |
| ŞDP KBZ 182   | 7,5       | 5,5 | 380 | 84                | 4"                | 23                          | 18 | 17 | 15 | 13  | 11  | 7   | 3   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 20 | 30 | 40 | 50  | 60  | 70  | 80  |
| ŞDP KBZ 183   | 10        | 7,5 | 380 | 116               | 4"                | 40                          | 34 | 32 | 30 | 26  | 22  | 16  | 6   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 20 | 30 | 40 | 50  | 60  | 70  | 85  |
| ŞDP KBZ 184   | 15        | 11  | 380 | 148               | 4"                | 49                          | 41 | 37 | 33 | 28  | 23  | 18  | 8   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 11 | 21 | 31 | 41  | 50  | 60  | 80  |
| ŞDP KBZ 185   | 20        | 15  | 380 | 158               | 4"                | 55                          | 52 | 51 | 49 | 46  | 44  | 41  | 29  |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 40 | 60 | 80 | 100 | 110 | 120 | 125 |
| ŞDP KBZ 186   | 10        | 7,5 | 380 | 119               | 6"                | 31                          | 25 | 21 | 17 | 11  | 8   | 5   | 2   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 147 |
| ŞDP KBZ 187   | 15        | 11  | 380 | 150               | 6"                | 32                          | 28 | 26 | 22 | 18  | 13  | 6   | 3   |
|   |           |     |     |                   |                   | 0                           | 51 | 63 | 70 | 90  | 125 | 143 | 155 |
| ŞDP KBZ 188   | 20        | 15  | 380 | 160               | 6"                | 39                          | 35 | 34 | 33 | 31  | 24  | 20  | 2   |

- Maksimum su sıcaklığı +40
- Maksimum daldırma derinliği : 25 metre
- Fanlar yüksek krom alaşımıdır
- İzolasyon sınıfı F
- Pompa yatay olarak çalıştırılabilir
- Mekanik salmastra 2,2 Kw ve daha küçük güçler için
- Sic-Sic/Carbon-Sic , 3,7 Kw ve büyük güçlerde,
- Sic-Sic/Sic-Sic
- Maksimum partikül çapı : ŞDP 174,182 : 8,5 mm
- ŞDP 183,185 : 11,5 mm,ŞDP 186,188 : 19,5mm

- Maximum liquid temperature up to: +40°C
- The maximum immersion depth : 25 m
- Impeller is high chrome alloy
- Insulation class F
- Pump can be operated horizontally
- Mechanical seal Sic-Sic/Carbon-Sic ( 2,2 Kw ) and Sic-Sic/Sic-Sic (3,7 Kw)
- Maximum solid passage : ŞDP 174,182 : 8,5 mm
- ŞDP 183,185 : 11,5 mm,ŞDP 186,188 : 19,5 mm