**PRESTAZIONI** - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

# SK / SKD 80-45

**Prestazioni monostadio**
Single-stage performances
Caractéristiques pour un étage
Einstufige Einsatzbereiche
Características de una sola etapa

| Q | m³/h | 0 | 12 | 24 | 39 | 42 | 45 | 48 | 51 | 54 | 60 | 66 | 72 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | l/s | 0 | 3,3 | 6,7 | 10,8 | 11,7 | 12,5 | 13,3 | 14,2 | 15 | 16,7 | 18,3 | 20 |
| | l/min | 0 | 200 | 400 | 650 | 700 | 750 | 800 | 850 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |

| min⁻¹ | Girante Impeller Roue Laufrad Rodete | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] | H [m] | N [kW] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1450 | E | 13,9 | 0,5 | 14,2 | 0,8 | 12,9 | 1,2 | 7,9 | 1,5 | 6,5 | 1,6 | 4,9 | 1,6 | | | | | | | | | | | | |
| | F | 12,3 | 0,4 | 12,6 | 0,7 | 10,7 | 1 | 4,8 | 1,3 | 3,1 | 1,4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | G | 9,8 | 0,3 | 10,1 | 0,6 | 8,3 | 0,8 | 2,4 | 1,1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1750 | E | 20,3 | 1 | 20,5 | 1,4 | 19,8 | 1,9 | 15,5 | 2,5 | 14,1 | 2,5 | 12,5 | 2,6 | 10,7 | 2,7 | 8,7 | 2,7 | | | | | | | | |
| | F | 17,8 | 0,8 | 18,2 | 1,2 | 16,9 | 1,7 | 11,6 | 2,2 | 10 | 2,3 | 8,1 | 2,3 | 6 | 2,4 | | | | | | | | | | |
| | G | 14,8 | 0,7 | 14,8 | 1 | 13,5 | 1,4 | 8 | 1,7 | 6,3 | 1,8 | 4,8 | 1,8 | | | | | | | | | | | | |
| 2000 | E | 26,5 | 1,5 | 27 | 1,9 | 26,3 | 2,6 | 22,7 | 3,4 | 21,4 | 3,6 | 20 | 3,7 | 18,4 | 3,8 | 16,6 | 3,9 | | | | | | | | |
| | F | 23,3 | 1,3 | 23,9 | 1,7 | 22,8 | 2,3 | 18,1 | 3,1 | 16,6 | 3,2 | 15 | 3,3 | 13 | 3,4 | | | | | | | | | | |
| | G | 19,3 | 1 | 19,6 | 1,4 | 18,2 | 1,9 | 13,4 | 2,4 | 11,9 | 2,5 | 10,3 | 2,6 | | | | | | | | | | | | |
| 2200 | E | 31,9 | 1,8 | 32,6 | 2,4 | 32,2 | 3,3 | 28,9 | 4,3 | 27,8 | 4,5 | 26,4 | 4,7 | 24,9 | 4,8 | 23,1 | 5 | 21 | 58 | | | | | | |
| | F | 28,6 | 1,5 | 29,3 | 2,2 | 28,4 | 2,9 | 24 | 3,9 | 22,5 | 4 | 20,8 | 4,1 | 18,8 | 4,2 | 16,6 | 4,3 | | | | | | | | |
| | G | 24 | 1,2 | 24,5 | 1,8 | 23,4 | 2,4 | 18,3 | 3,1 | 16,7 | 3,2 | 14,7 | 3,3 | 12,5 | 3,4 | | | | | | | | | | |
| 2600 | E | 44,5 | 2,8 | 45,3 | 3,7 | 45,4 | 4,9 | 43 | 6,5 | 42,1 | 6,8 | 40,9 | 7,1 | 39,6 | 7,4 | 38,1 | 7,6 | 36,3 | 7,84 | 321 | 8,18 | | | | |
| | F | 40,5 | 2,3 | 41,3 | 3,3 | 41 | 4,4 | 37,3 | 5,9 | 36 | 6,1 | 34,4 | 6,3 | 32,6 | 6,5 | 30,6 | 6,7 | 28,3 | 6,80 | | | | | | |
| | G | 34,5 | 1,8 | 35,1 | 2,6 | 34,6 | 3,7 | 30,3 | 4,9 | 28,7 | 5,1 | 26,8 | 5,2 | 24,6 | 5,4 | 22,1 | 5,5 | 19,2 | 5,49 | | | | | | |
| 2900 | E | 55,6 | 4 | 56 | 4,7 | 56,3 | 6,5 | 55,2 | 8,5 | 54,3 | 8,9 | 53,3 | 9,2 | 52,1 | 9,6 | 50,1 | 9,9 | 48,3 | 10,2 | 45 | 10,8 | 41,1 | 11,4 | | |
| | F | 50,4 | 3,2 | 51,1 | 4,3 | 51,4 | 5,8 | 48,2 | 7,6 | 47 | 8 | 45,7 | 8,3 | 44,1 | 8,6 | 42,3 | 8,8 | 40,2 | 9 | 35,4 | 9,4 | | | | |
| | G | 42,9 | 2,5 | 43,6 | 3,5 | 43,3 | 4,8 | 39,8 | 6,4 | 38,5 | 6,7 | 36,9 | 6,9 | 35 | 7,1 | 32,8 | 7,3 | 30 | 7,5 | 24,3 | 7,6 | | | | |
| 3500 | E | 80,2 | 7,1 | 80,8 | 8,8 | 81,2 | 10,9 | 80,8 | 13,7 | 80,4 | 14,2 | 79,8 | 14,8 | 79,1 | 15,3 | 78,2 | 15,8 | 77 | 16,3 | 73,7 | 17,3 | 68,8 | 18,1 | 61,9 | 18,8 |
| | F | 72,3 | 6 | 73,5 | 7,6 | 74 | 9,6 | 72,3 | 12,2 | 71,5 | 12,7 | 70,5 | 13,2 | 69,3 | 13,6 | 67,8 | 14,1 | 66 | 14,5 | 62,1 | 15,3 | 56,6 | 16 | 50 | 16,6 |
| | G | 60,5 | 4,8 | 62,2 | 6,3 | 62,7 | 8 | 60,2 | 10,1 | 59,2 | 10,5 | 57,9 | 10,9 | 56,4 | 11,3 | 54,7 | 11,7 | 52,5 | 12 | 48 | 12,6 | 42,2 | 13,1 | | |

**Modelli** - Models - Modèles - Modelle - Modelos

| Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba | N° di stadi N° of stages N° d'étages N° der Stufen N° de etapas | Girante Impeller Roue Laufrad Rodete | 1450 min⁻¹ | 1750 min⁻¹ | 2000 min⁻¹ | 2200 min⁻¹ | 2600 min⁻¹ | 2900 min⁻¹ | 3500 min⁻¹ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S3K80-45/2 | 2 | E - F - G | • | • | • | • | • | • | • |
| S3K80-45/3 | 3 | | • | • | • | • | • | • | • |
| S3K80-45/4 | 4 | | • | • | • | • | • | • | |
| S3K80-45/5 | 5 | | • | • | • | • | • | | |
| S3K80-45/6 | 6 | | • | • | • | • | | | |
| S3K80-45/7 | 7 | | • | • | • | • | | | |
| SKD80-45/3 | 3 | | • | • | • | • | • | • | • |
| SKD80-45/4 | 4 | | • | • | • | • | • | • | • |
| SKD80-45/5 | 5 | | • | • | • | • | • | • | • |
| SKD80-45/6 | 6 | | • | • | • | • | • | • | • |
| SKD80-45/7 | 7 | | • | • | • | • | • | • | |
| SKD80-45/8 | 8 | | • | • | • | • | • | • | |
| SKD80-45/9 | 9 | | • | • | • | • | • | • | |
| SKD80-45/10 | 10 | | • | • | • | | | | |
| SKD80-45/11 | 11 | | • | • | | | | | |

**Tolleranze ISO 9906 - Annex A** - Tolerances ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances ISO 9906 - Annexe A - Toleranzen ISO 9906 - Anhang A - Tolerancias ISO 9906 - Apéndice A

**Possibili aggiornamenti senza preavviso** - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso