

Produkteübersicht Pumpenaggregat B/C

Regelung: automatisch, elektronisch (Proportionaldrossel-Ventil-Technologie)

Typ	Technische Daten					
	Leistung E-Motor [kW]	Höchstdruck Pumpe (Druckbegrenzungsventil) [bar]	Max. Fördervolumen Pumpe [ccm/U]	Druck-Leistungspunkt max. Förderstrom bei max. Arbeitsdruck 250 bar (60 Hz) [l/min]	Tankgrösse [l/min]	Abmessungen (l×b×h) [mm]
B/C 3-4.1 Z/HP	3	280	4.1	6.0	50	705×600×685
B/C 5.5-7.0 Z/HP	5.5	280	7.0	11.0	50	705×600×730
B/C 7.5-11.5 Z/HP	7.5	280	11.5	15.0	50	705×600×770
B/C 11-16.0 Z/HP	11	280	16.0	22.0	50	705×600×850
B/C 15-22.0 Z/HP	15	280	22.0	31.0	50	705×600×895
B/C 18.5-26.0 Z/HP	18.5	280	26.0	38.0	50	705×600×915
B/C 22-33.0 Z/HP	22	280	33.0	45.0	75	705×600×1125

Typ	Technische Daten						
	Leistung E-Motor [kW]	Höchstdruck Pumpe (Druckbegrenzungsventil) [bar]	Max. Fördervolumen Pumpe [ccm/U]	Druck-Leistungspunkt max. Förderstrom bei max. Arbeitsdruck 250 bar (60 Hz) [l/min]	Max. Förderstrom bei max. möglichem Druck (50 Hz) [l/min] / [bar]	Tankgrösse [l]	Abmessungen (l×b×h) [mm]
B/C 18.5-28.0 K	18.5	280	28.0	38.0	39.0/242	150	930×825×1125
B/C 22-45.0 K	22	280	45.0	45.0	63.0/178	150	930×825×1190
B/C 30-45.0 K	30	280	45.0	61.0	63.0/243	150	930×825×1190
B/C 30-71.0 K	30	280	71.0	61.0	100.0/153	150	930×825×1240
B/C 37-71.0 K	37	280	71.0	76.0	100.0/189	150	930×825×1240
B/C 45-71.0 K	45	280	71.0	92.0	100.0/230	150	1'180×920×1415
B/C 55-100.0 K	55	280	100.0	112.0	140.0/200	250	1'180×920×1530
B/C 75-125.0 K	75	280	125.0	153.0	175.0/219	220	760×1'820×1350

04.2022

Lieferumfang

- Öltank mit Putzlochdeckel
- Zahnradpumpe oder Kolbenpumpe
- Elektromotor IEC IE3 (3×400 V–50 Hz / 3×480 V–60 Hz)
- B/C-Steuerblock komplett inkl. Proportionaldrosselventil
- Niveau- und Temperatur-Anzeige
- Niveau- und Temperatur-Schalter
- Hoch- und Niederdruckschlauch für ROTODIFF-Anschluss (2'500 mm Standardlänge)
- Lackierung in RAL

Optionen

- Öl-Wasserkühler standard oder seewasserfest
- Öl-Luftkühler inkl. Temperaturregler
- Therm. Wasserregelventil kpl.
- Filterverschmutzungsanzeige elektrisch
- Klemmenkasten, verdrahtet
- Durchflussmessgerät

Alle Pumpenaggregate sind auch in ATEX-Ausführung erhältlich