

Doppelstation | Baugruppe DL2

Fördermenge 1,7 – 29,6 l/min

Produktinformation

- KRAL Doppelstation DL2
- 2 KRAL Schraubenspindelpumpen NE
- Gleitringdichtung Standard
- Kupplung, Pumpenträger
- Drehstrommotor IE3, B5, IP55, ISO F/B
- Spannung:
 - Bis 2,2 kW: 230VD/400VY, 50 Hz; 460VY, 60 Hz
 - Ab 3,0 kW: 400VD/690VY 50 Hz; 460VD, 60 Hz
- Kompaktstationsblock ohne Druckhalteventil
- Überströmventil
- Einhebelumschaltung
- 2 Rückschlagventile
- 2 Schmutzfänger (MW 0,25 mm)
- Manometer, absperrbar, glyzeringefüllt
- SAE/DIN Vorschweißgegenflansche, saug- und druckseitig
- Ölwanne



Marine-Abnahme, optional

Schiffsabnahmegesellschaft: ABS, BV, CCS, DNV/GL, KR, LRS, RINA, RS (MRS)
 Auf Anfrage: NK, RRR, IRS, Dual Class etc.

Druck [bar]		Temperatur [°C]		Viskosität [mm ² /s]		Überströmventil [bar]	
2 – 6		40 – 0		1,5 – 6		6,6	
Art.-Nr.	Bau- größe	Fördermenge	Drehzahl	Motor- leistung	Fördermenge	Drehzahl	Motor- leistung
		[l/min bei 50 Hz]	[min ⁻¹ bei 50 Hz]	[kW bei 50 Hz]	[l/min bei 60 Hz]	[min ⁻¹ bei 60 Hz]	[kW bei 60 Hz]
DL2- 320.BAA.1001	10	1,7 – 3,7	900	0,18	3,0 – 5,0	1080	0,21
DL2- 400.BAA.1002	7	3,5 – 5,1	1380	0,25	5,0 – 6,6	1656	0,30
DL2- 500.BAA.1002	10	5,1 – 7,1	1380	0,25	7,1 – 9,1	1656	0,30
DL2- 750.BAA.1003	7	11,2 – 12,8	2800	0,55	14,2 – 15,8	3360	0,66
DL2-1000.BAA.1003	10	15,4 – 17,3	2800	0,55	19,4 – 21,4	3360	0,66
DL2-1300.BAA.1003	13	20,9 – 23,9	2800	0,55	26,5 – 29,6	3360	0,66

Bautoleranzen nach VDMA 24284 - Toleranzgruppe II

Double Station | Type DL2

Delivery rate 1.7 – 29.6 l/min

Product information

- KRAL double station DL2
- 2 KRAL screw pumps NE
- Mechanical seal standard
- Coupling, pump bracket
- AC motor IE3, B5, IP55, ISO F/B
- Voltage:
 - To 2.2 kW: 230VD/400VY, 50 Hz; 460VY, 60Hz
 - From 3.0 kW: 400VD/690VY 50 Hz; 460VD, 60 Hz
- Compact station block without pressure maintaining valve
- Overflow valve
- Three-way valve
- 2 non-return valves
- 2 strainers (mesh width 0.25 mm)
- Manometer, lockable, glycerin filled
- SAE/DIN counter flanges with welding neck, suction-side and pressure-side
- Oil pan



Marine acceptance, optional

Ship classification: ABS, BV, CCS, DNV/GL, KR, LRS, RINA, RS (MRS)
 On request: NK, RRR, IRS, Dual Class etc.

Pressure [bar]		Temperature [°C]		Viscosity [mm ² /s]		Overflow valve [bar]	
2 – 6		40 – 0		1.5 – 6		6.6	
Art. No.	Size	Delivery rate	Rotation speed	Motor output	Delivery rate	Rotation speed	Motor output
		[l/min at 50 Hz]	[min ⁻¹ at 50 Hz]	[kW at 50 Hz]	[l/min at 60 Hz]	[min ⁻¹ at 60 Hz]	[kW at 60 Hz]
DL2- 320.BAA.1001	10	1.7 – 3.7	900	0.18	3.0 – 5.0	1080	0.21
DL2- 400.BAA.1002	7	3.5 – 5.1	1380	0.25	5.0 – 6.6	1656	0.30
DL2- 500.BAA.1002	10	5.1 – 7.1	1380	0.25	7.1 – 9.1	1656	0.30
DL2- 750.BAA.1003	7	11.2 – 12.8	2800	0.55	14.2 – 15.8	3360	0.66
DL2-1000.BAA.1003	10	15.4 – 17.3	2800	0.55	19.4 – 21.4	3360	0.66
DL2-1300.BAA.1003	13	20.9 – 23.9	2800	0.55	26.5 – 29.6	3360	0.66

Fabrication tolerance acc. VDMA 24284 - tolerance class II