

# WEDA LR D04-D08 (50 Hz)

## Produktdatenblatt

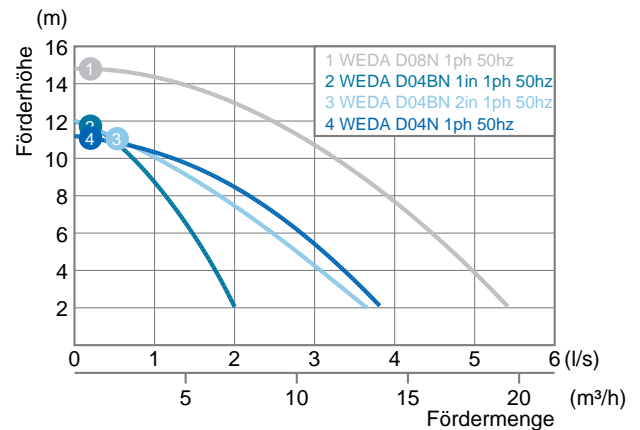
Die WEDA LR D Entwässerungspumpen fördern Schmutzwasser mit Feststoffpartikeln. Die kompakte Serie LR ist mit einer Anschlussgröße von 2" und einem 230 V Wechselstrommotor die leichte Tauchmotorpumpe für den täglichen Einsatz. Die D04BN kann bis zu einem Restwasserstand von ca. 1 mm flach absaugen.

Technische Daten	D04N	D04BN	D08N
Druckstutzen	2" (50 mm)	1" (opt 2") (25 opt 50 mm)	2" (50 mm)
Max. Förderhöhe	11.3 m	12 m	14.8 m
Max. Fördermenge	250 l/min	120 l/min (1")/224 l/min (2")	325 l/min
Gewicht	9 kg	9.5 kg	12.4 kg
Siebgröße (Feststoffe)	7.5 mm	4.5 mm	7.5 mm
Netzkabel	10 m	10 m	10 m
Eintauchtiefe	5 m	5 m	5 m
Halboffenes Laufrad	semi vortex	semi vortex	semi vortex
Laufradmateri	polyurethan	polyurethan	polyurethan
Wellenabdichtung	silicon	silicon	silicon
Gleitringdichtung SIC	carbide	carbide	carbide
Thermoschutz	thermal	thermal	thermal
Elektromotor	protection	protection	protection
Isolationsklasse	E	E	E
pH-Wert Fördermedium	6.5-8	6.5-8	6.5-8
Max. Temperatur Fördermedium	35°C	35°C	35°C

Abmessungen	D04N	D04BN	D08N
Höhe	340 mm	415 mm	358 mm
Durchmesser (Boden)	182 mm	220 mm	183 mm



## Pumpenkennlinie



## Leistungskurve

Motordaten 1Ph 230V	D04N	D04BN	D08N
Nennleistung P2	0.4 kW	0.4 kW	0.75 kW
Nennleistung P1	0.65 kW	0.65 kW	1.2 kW
Nennstrom	2.8 A	2.8 A	5.2 A
Drehzahl (U/min)	2900 r.p.m.	2900 r.p.m.	2900 r.p.m.

Andere Spannungen auf Anfrage