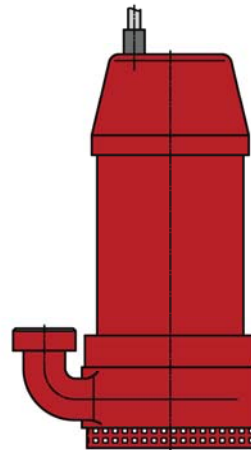


Tauchmotorpumpe FUP 9-1/9-2

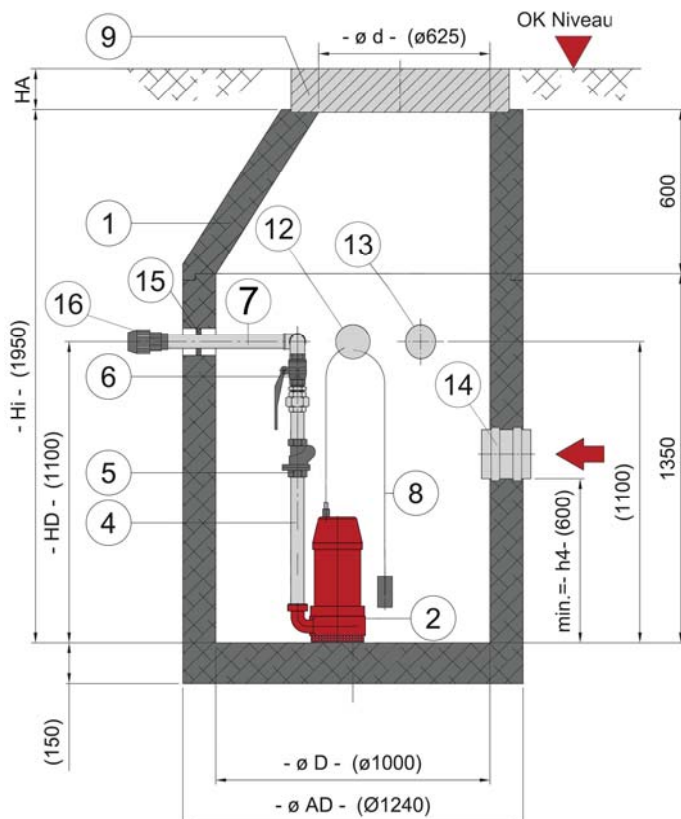
- ✓ Als **Entwässerungspumpe** oder zum Einbau im **Schacht/Pumpensumpf**
- ✓ Fördert **Schmutzwasser** aus **Industrie** oder Haushalt, Regenwasser, Drainagewasser, keine Fäkalien
- ✓ **Besonders robuste** Pumpe aus **GG**
- ✓ **Hohe Lebensdauer** durch Gleitringdichtung aus Hartmetall und großzügig dimensionierte Ölkommer
- ✓ Drehstrom 400 V oder Wechselstrom 230V

- ✓ Für **abrasive sandhaltige** Medien
- ✓ **verschleißfest**



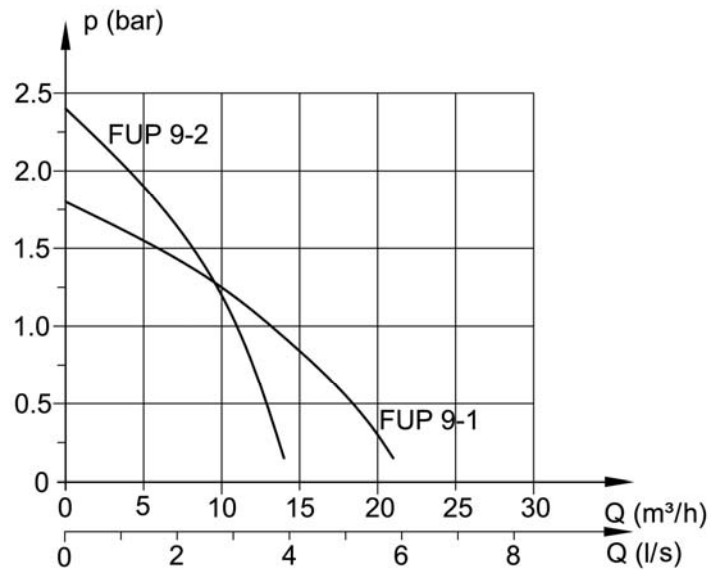
100 YEARS
EXPERIENCE

Großer Preis des Mittelstandes
Premium-Ehrenplakette 2009
Preisträger 2007

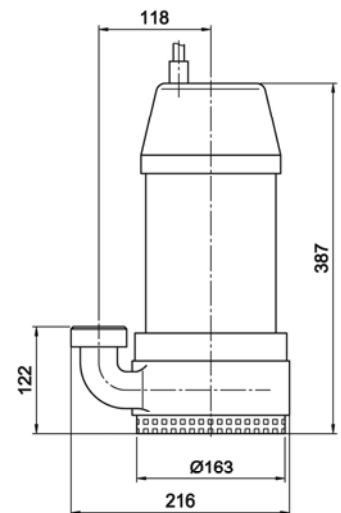


- (1) Pumpenschacht aus Beton oder PE
- (2) **Pumpe**
- (3) Kupplungskrümmen (**optional, o. Abb.**) für Aufzugsvorrichtung zum automatischen Auskuppeln der Pumpe
- (4) Druckrohr
- (5) Kugelrückschlagventil
- (6) Absperrschieber/Kugelhahn
- (7) Druckrohr
- (8) Niveaumessung über Drucksensor, Schwimmer, ...
- (9) Schachtabdeckung Klasse A, B oder D
- (10) -
- (11) Schaltanlage (o. Abb.)
- (12) Kabelleerrohr
- (13) Entlüftung
- (14) Zulauf
- (15) Ringraumdichtung
- (16) Übergangverschraubung
- HA** Höhe Abdeckung Klasse A 80, B 125, D 160 mm

Zubehör siehe FELUWA *mechanisches* und *elektrisches Zubehör* (Schaltanlagen,...)



Typ	Spannung	Material Nr.
FUP 9-1 WT	230 V Wechselstrom	3014346
FUP 9-1 DT	400 V Drehstrom	1116595
FUP 9-2 WT	230 V Wechselstrom	3014347
FUP 9-2 DT	400 V Drehstrom	3011118
Aufzugsvorrichtung und Kupplungssystem für R2“ Druckrohr Für 2 Führungsrohre ½“ mit Führungsrohrhalter		Auf Anfrage



Technische Daten			
Material	Pumpengehäuse aus GG Motorgehäuse aus Al	Spannung	400 V, 50 Hz
Fördermedium	Schmutzwasser + Regenwasser	Drehzahl	2900 U/min
Betriebsart/Schutzart	S1 (eingetaucht) / IP 68	Motorschutz	Integriert, bei 400 V bauseits
Eintauchtiefe	max. 5 m	Kabel	10 m (H07RN-F)
Lauftrad	Freistromrad aus GG	Mediumtemperatur	max. 50°C, kurzfristig 60°C
Festkörpergröße	max. 10 mm	pH-Bereich	6 – 9
Wellenabdichtung	Gleitringdichtung + Wellendichtring	Gewicht	15 kg
Welle	Edelstahl	Leistung / Nennstrom	0,75 kW, 1,8 A bei 400 V, 5,3 A bei 230 V