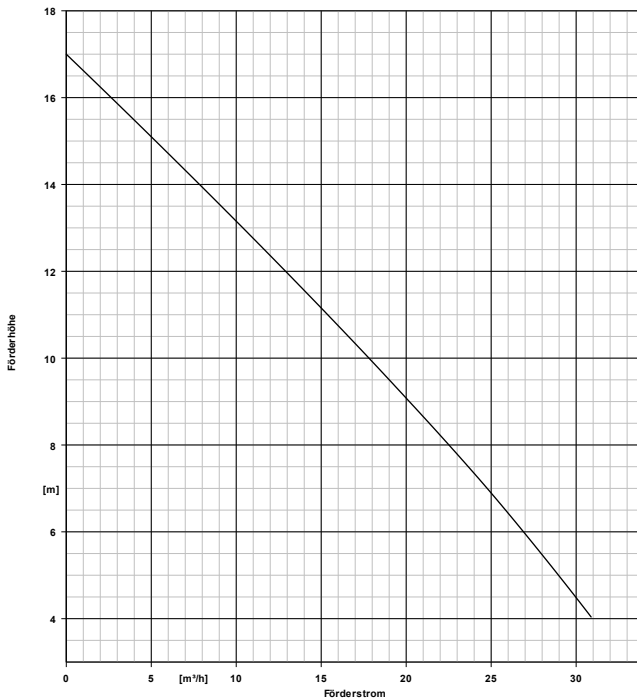


Ama-Drainer A 515 SE/10 K

Identnummer 29128672



Förderhöhe 7,69 m
 Operating pressure 1,66 bar.r
 Ausführung Einzelpumpe 1 x 100 %

Antrieb, Zubehör

Motordrehzahl 2800 1/min
 Frequenz 50 Hz
 Bemessungsspannung 230 V
 elektr. Anschlussleistung P1 2,07 kW
 Motorbemessungsleist. P2 1,50 kW
 Motornennstrom 8,9 A
 Leitungslänge 10,00 m

Aufstellteile

Lieferumfang Pumpe ohne Aufstellteile

Ausführung

Ausführung Blockbauweise, Tauchmotor
 Max. Mediumtemperatur 40,0 °C
 Druckstutzen Nennweite G 2
 Freier Durchgang 10 mm
 Kühlmantel mit

Werkstoffe A

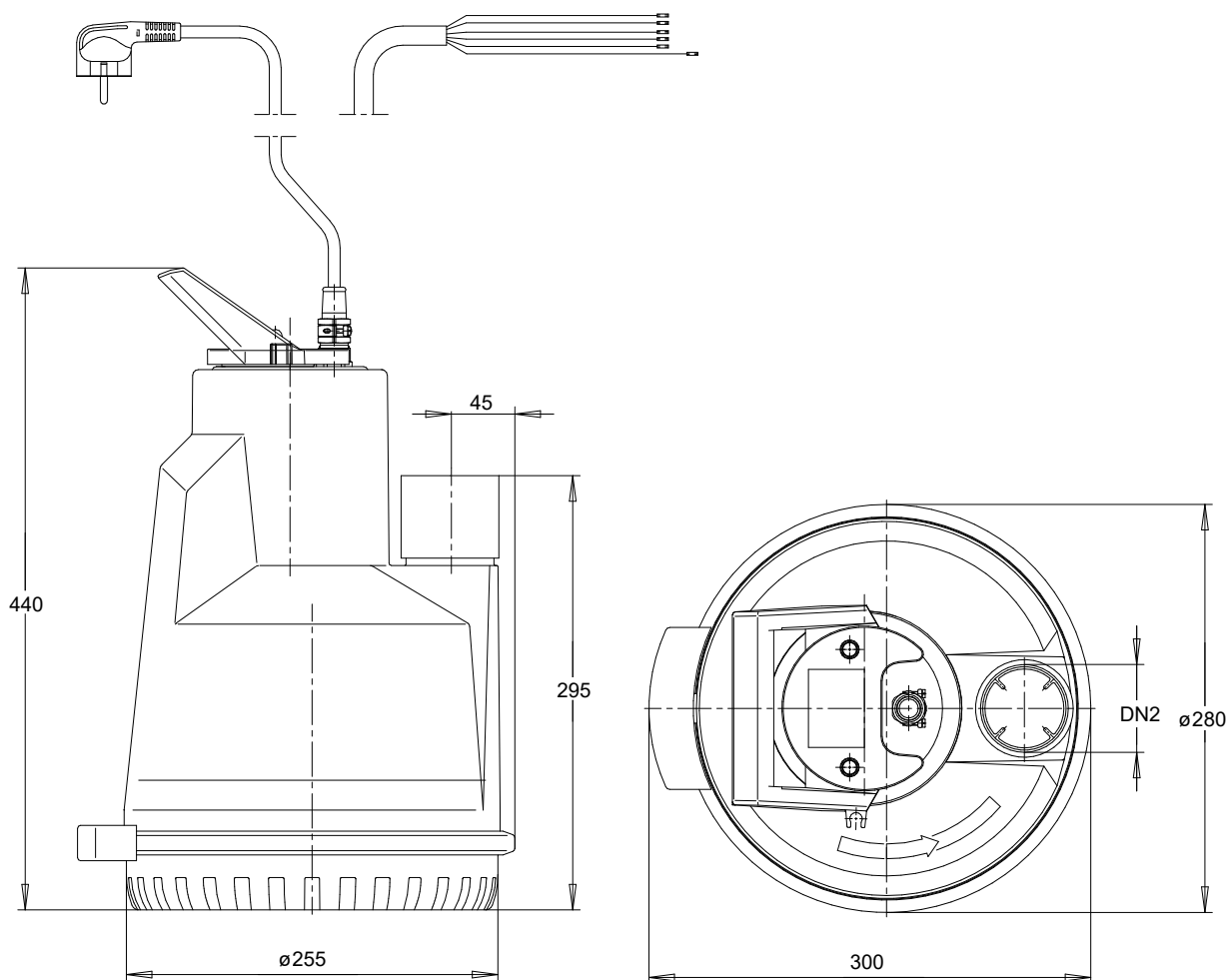
Werkstoffausführung Standardausführung für Schmutzwasser, auch mit Feststoffanteilen.
 Pumpengehäuse (101) CrNi-Stahl 1.4301
 Spiralgehäuse (102) ACRYLNITRIL-BUTADIEN-STYROL
 Saugdeckel (162) CrNi-Stahl 1.4301
 Pumpenstützfuss (182) POLYPROPYLEN (PP)
 Welle (210) Chrom-Stahl 1.4021+QT800
 Laufrad (230) Polyamid (PA)

Betriebsdaten

Fördermedium Wasser
 sauberes Wasser
 Detaillierte Angaben zum Fördermedium Chemisch und mechanisch die Werkstoffe nicht angreifend
 Umgebungslufttemperatur 20,0 °C
 Temperatur Fördermedium 20,0 °C
 Förderstrom 23,22 m³/h

Ama-Drainer A 515 SE/10 K

Identnummer 29128672



Darstellung ist nicht maßstäblich

Maße in mm

Motor

Motorfabrikat	KSB
Motorgröße	1,5
Leistung Motor	1,50 kW
Motorpolzahl	2
Drehzahl	2800 1/min

Anschlüsse

Druckstutzen Nennweite DN2	G 2 / EN ISO 228-1
Nenndruck drucks.	PN 6

Gewicht netto

Pumpe	18 kg
Summe	18 kg

Rohrleitungen spannungsfrei anschließen

Ama-Drainer A 515 SE/10 K
Identnummer 29128672

Ama-Drainer A 515 SE/10 K

Identnummer 29128672

100

1

Ama-Drainer A 515 SE/10 K

Tauchmotorpumpe

Voll überflutbare transportabel oder stationär einsetzbare Tauchmotorpumpe, offenes Mehrschaufelrad, vertikaler Druckstutzen, mantelgekühlter Einphasen-Wechselstrommotor, Schutzart IP 68, thermischer Motorschutz (intern verschaltet), Betriebskondensator wassergeschützt im Motorraum integriert, elektrische Anschlussleitung, 10 m lang mit Schutzkontaktstecker, mit Schwimmerschalter (0,5 m lange Leitung, direkt am Motor angeschlossen).

Z-53.3-423 VDE-GS

laufradseitig: Siliziumkarbid-Balgleitringdichtung

motorseitig: Wellendichtring und wartungsfreie

Ölkammer mit umweltfreundlichem Paraffinöl

Ama-Drainer A 515 SE/10 K

Pumpentyp : AmaDrainer

Fördermedium : Wasser, sauberes Wasser

Temperaturgrenzen für gewählte Werkstoffausführung max. : 40,0 °C

Dichte : 998 kg/m³

Viskosität : 1,00 mm²/s

Förderstrom : 23,22 m³/h

Förderhöhe : 7,69 m

freier Durchgang bis : 10,0 mm

Druckstutzen Nenndruck : PN 6

Nennweite druckseitig : G 2

Frequenz : 50 Hz

Betriebsspannung : 230 V

elektr. Anschlussleistung P1 : 2,07 kW

Nennstrom max. : 8,9 A

Drehzahl : 2800 1/min

Motorfuß : 180,0 Grad

Kühlmantel : mit

Werkstoffvariante : A

Pumpengehäuse (101) Werkstoff : CrNi-Stahl 1.4301

Spiralgehäuse (102) Werkstoff : ACRYLNITRIL-BUTADIEN-STYROL

Saugdeckel (162) Werkstoff : CrNi-Stahl 1.4301

Pumpenstützfuss (182) Werkstoff : POLYPROPYLEN (PP)

Welle (210) Werkstoff : Chrom-Stahl 1.4021+QT800

Laufrad (230) Werkstoff : Polyamid (PA)

Schwimm-Schalter (81-45) Werkstoff : POLYPROPYLEN (PP)

Statormantel (81-78) Werkstoff : CrNi-Stahl 1.4301

Wellendichtungsart : Einfachwirkende GLRD

Wellendichtungshersteller : KSB

Wellendichtungshersteller typ : MSA

Wellendichtungs Material : SIC/SIC/NBR

Wellendichtungsart : PM Gleitringdichtring pumpenseitig

Dichtungseinbauraum : Standard Dichtungsraum

Aufstellart : Vertikal

Gewicht : 18 kg

Ama-Drainer A 515 SE/10 K

Identnummer 29128672

Summe : 18 kg
Hersteller : KSB
Artikelnr. : 29128672