

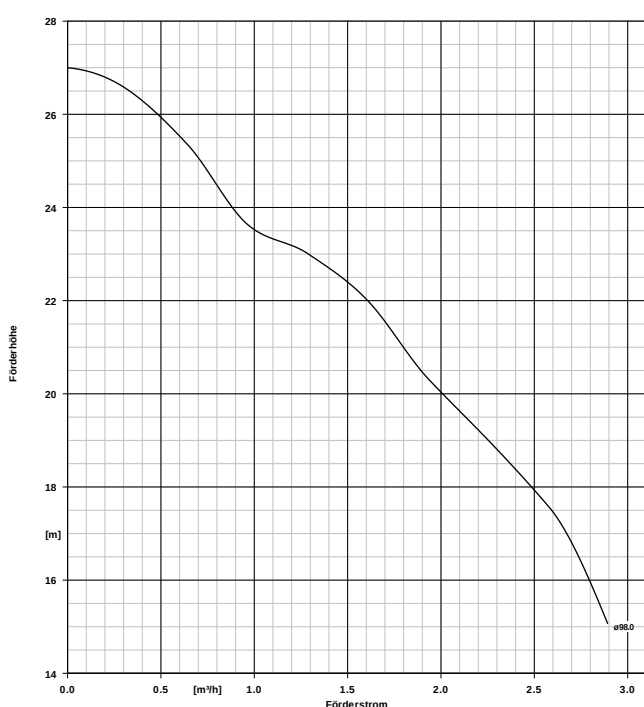
Kunden-Pos.-Nr.:
von Datum:
Beleg Nr.: Blitzangebot
Menge: 1

Nummer: ES 8001284784
Positionsnr.:100
Datum: 15.07.2021
Seite: 1 / 3

ME 33 E

Versions-Nr.: 1

Wasserversorgungspumpen
Identnummer 40982839



Maximale Umgebungslufttemperatur	angreifend
Minimale Umgebungslufttemperatur	20,0 °C
Temperatur Fördermedium	20,0 °C
Förderstrom	2,17 m³/h
Förderhöhe	19,33 m
Pumpendrehzahl	2800 1/min
Operating pressure	2,64 bar.r
Qmin preferred	0,00 m³/h
Qmax preferred	0,00 m³/h
Ausführung	Einzelpumpe 1 x 100 %

Antrieb, Zubehör

Antriebstyp	Elektromotor
Antriebsnorm mech.	KSB
Motordrehzahl	2800 1/min
Frequenz	50 Hz
Bemessungsspannung	230 V
Motorbemessungsleist. P2	0,55 kW
Isolierstoffklasse	F nach IEC 34-1
Motorschutzart	IP44
Wicklung	230 V
Einschaltart	Direkteinschaltung

Ausführung

Ausführung	Blockbauweise
Aufstellart	Horizontal
Saugstutzen Nennweite	G 1
Saugflansch gebohrt nach Norm	EN ISO 228-1
Druckstutzen Nennweite	G 1
Druckstutzen Nenndruck	PN 6
Druckflansch gebohrt nach Norm	EN ISO 228-1
Wellendichtung	Einfachwirkende GLRD
Werkstoffcode	CARBON/CERAMIC/NBR
Dichtungseinbauraum	Standard Dichtungsraum
Laufreddurchmesser	98,0 mm
Drehrichtung von Antriebsseite	Rechts im Uhrzeigersinn

Werkstoffe

Pumpengehäuse (101)	Grauguss EN-GJL-250
Druckdeckel (163)	Grauguss EN-GJL-250
Welle (210)	Edelstahl 1.4028+QT850
Laufred (230)	Noryl SE90

Betriebsdaten

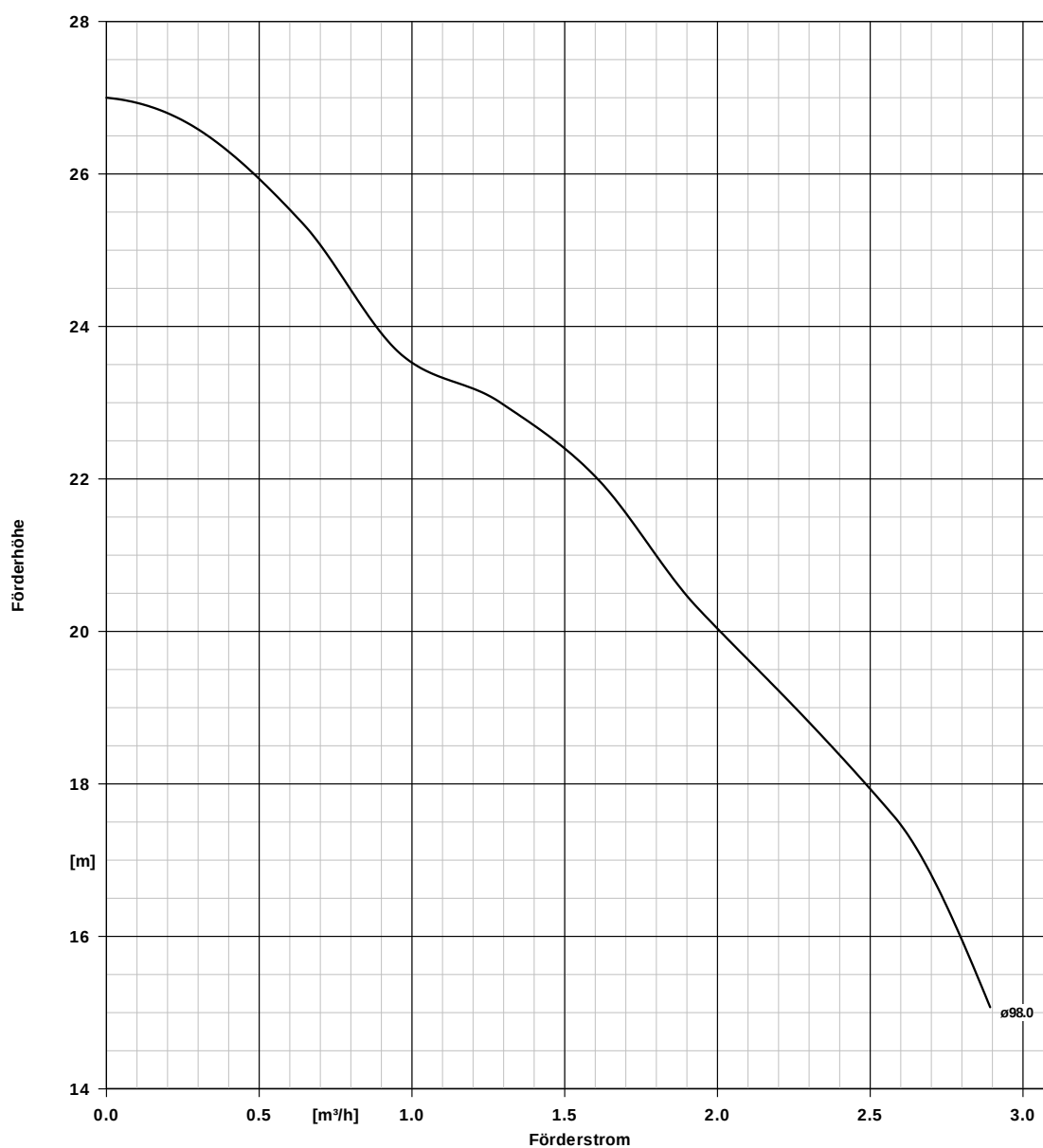
Fördermedium	Wasser
Pumped medium details	sauberes Wasser
	Chemisch und mechanisch die Werkstoffe nicht

Kunden-Pos.-Nr.:
von Datum:
Beleg Nr.: Blitzangebot
Menge: 1

Nummer: ES 8001284784
Positionsnr.:100
Datum: 15.07.2021
Seite: 2 / 3

ME 33 E
Wasserversorgungspumpen
Identnummer 40982839

Versions-Nr.: 1



Kurvendaten

Drehzahl 2800 1/min
Mediumdichte 998 kg/m³
Viskosität 1,00 mm²/s

Förderstrom 2,17 m³/h
Kurvnummer ME33
Effektiver Laufraddurchmesser 98,0 mm

Aufstellungsplan



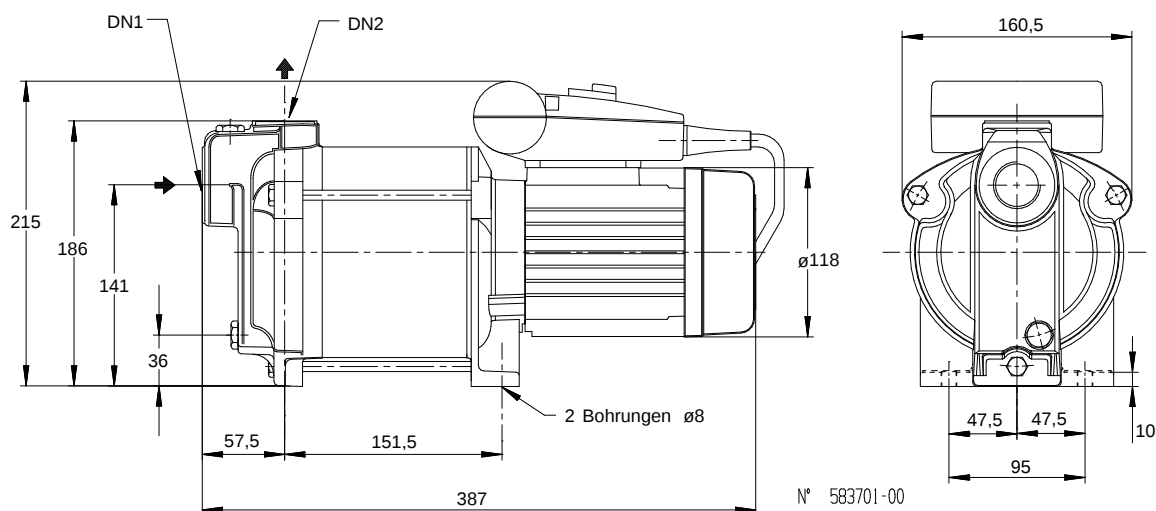
Kunden-Pos.-Nr.:
von Datum:
Beleg Nr.: Blitzangebot
Menge: 1

Nummer: ES 8001284784
Positionsnr.:100
Datum: 15.07.2021
Seite: 3 / 3

ME 33 E

Versions-Nr.: 1

Wasserversorgungspumpen
Identnummer 40982839



Darstellung ist nicht maßstäblich

Maße in mm

Motor

Motorfabrikat	KSB
Motorgröße	ME055
Leistung Motor	0,55 kW
Motorpolzahl	2
Drehzahl	2800 1/min
Lage Klemmenkasten	0°/360° (oben)

Anschlüsse

Saugstutzen Nennweite DN1	G 1 / EN ISO 228-1
Druckstutzen Nennweite DN2	G 1 / EN ISO 228-1
Nenndruck saugs.	PN 6
Nenndruck drucks.	PN 6

Gewicht netto

Pumpe	11 kg
Summe	11 kg

Rohrleitungen spannungsfrei anschließen

Plan für Zusatzanschlüsse siehe
extra Zeichnung.