

Vorgabedaten

PROJEKT:	UNIT TAG:	MENGE:
ANSPRECHPARTNER: _____	SERVICELEISTUNG:	DATUM: _____
INGENIEUR/TECHNIKER:	VORGEGEBEN VON:	DATUM:
AUFTRAGNEHMER:	BESTELLNUMMER:	DATUM:

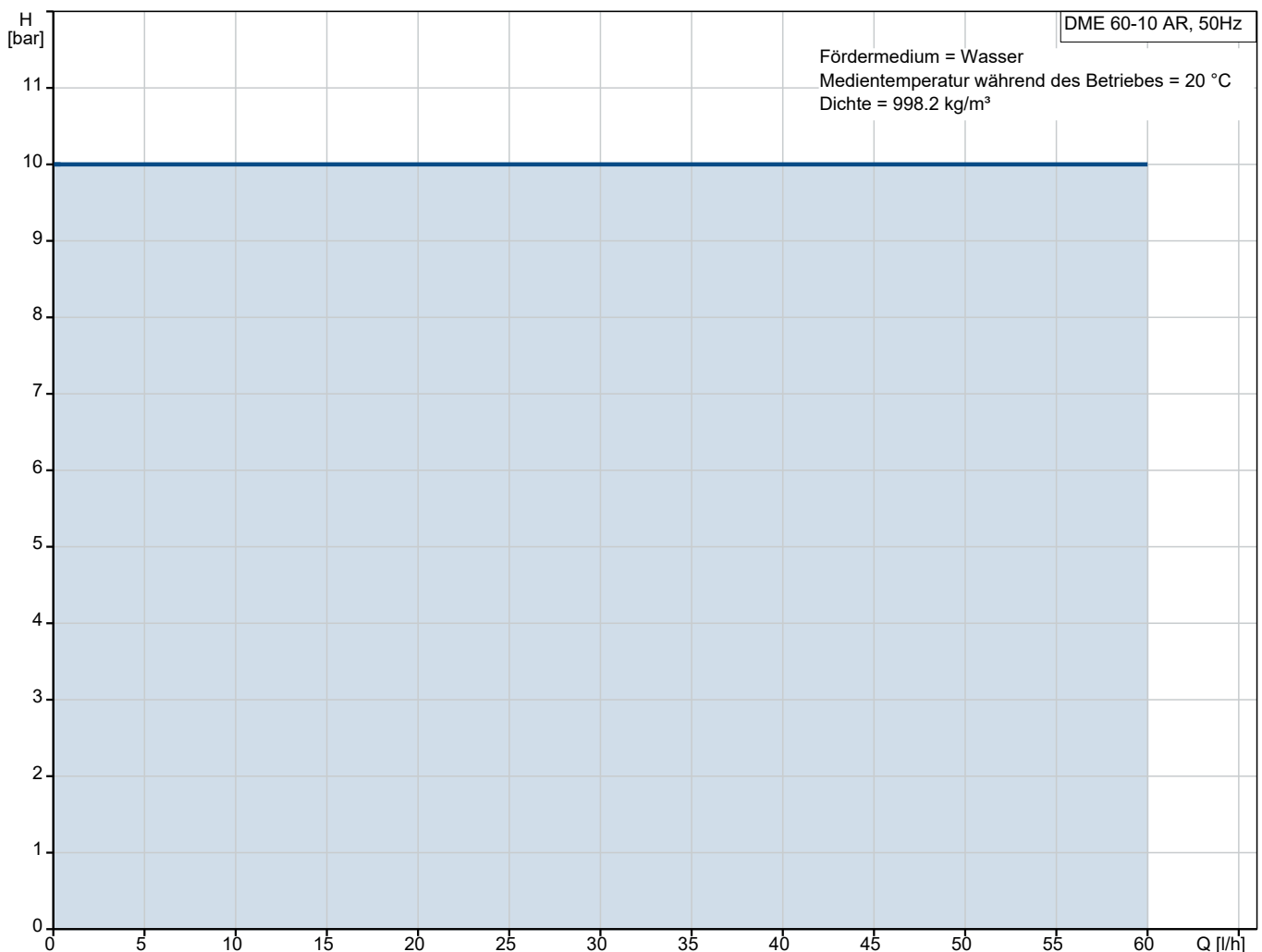
DME 60-10 AR

Digitale Membran-Dosierpumpe mit integriertem Schrittmotor

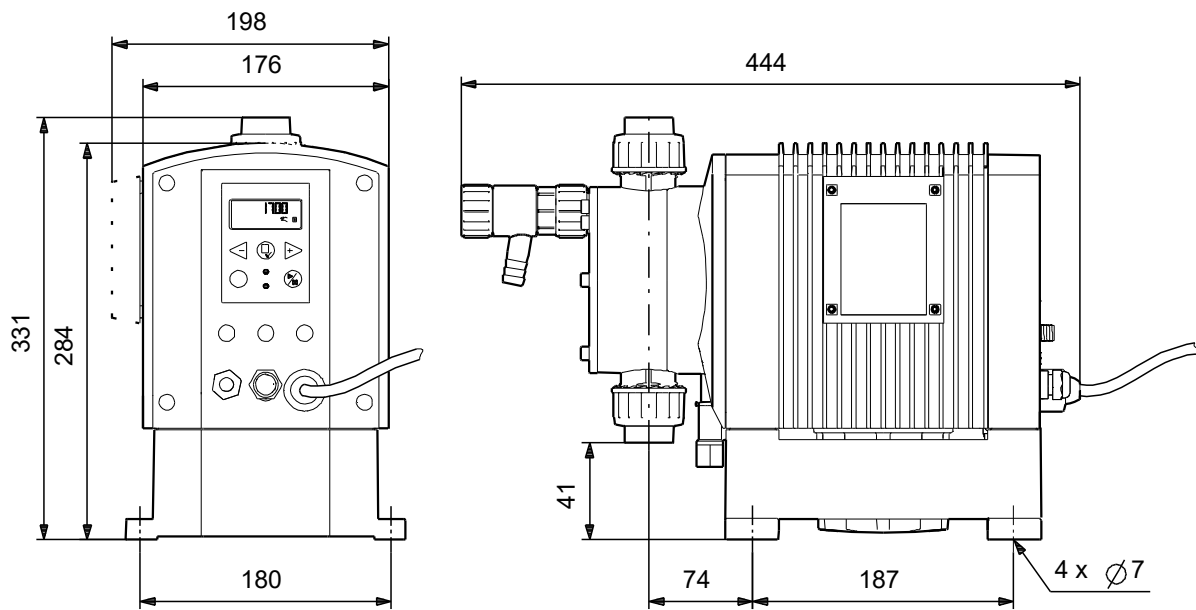


Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Servicebedingungen	Pumpendaten	Motordaten
Fördermedium: Wasser	Max. Betriebsdruck: 10 bar	Bemessungsspannung: 100-240 V
Temperatur: 20 °C	Prüfkennzeichen: CE,EAC	Netzfrequenz: 50 Hz
Relative Dichte: 1.000	Produktnummer: auf Anfr.	



Vorgabedaten



Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Polypropylen

Ventilkugel: Keramik

Dichtung: FKM

Anz. Beschreibung

1 Dosierpumpe DME 60-10 AR



Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

Membrandosierpumpe, angetrieben durch drehzahlvariablen Antriebsmotor mit konstanter Druckhubgeschwindigkeit. Einstellbereich der Dosiermenge 1:800.

Zahlreiche Ansteuermöglichkeiten:

- Manuelle Dosierung
- Mengenproportional über Impulseingang
- 0/4-20 bzw. 20-4/0 mA Analogeingang
- Chargendosierung durch Impuls
- Chargendosierung durch Timer
- Extern START/STOP
- 2-stufige Niveauekontrolle

Anzeige und Einstellung der Dosiermenge direkt in l/h oder ml/h über das Display.

100% Taste zur Schnellentlüftung.

Sperrung der Bedientasten über PIN-Code.

Einfache Kalibrierung über internes Kalibrierprogramm. Begrenzung der max. Dosiermenge. Interne Zählfunktion für

Betriebsstunden, Anzahl der Hübe, Gesamtdosiermenge und Ein/Aus

Schaltungen. Pumpe ist mit einem internen Überlastschutz ausgestattet.

Bedienfeld mit mehrsprachiger Menüführung, beleuchteter LC- Anzeige und

"Soft-touch" Tasten. Antikavitationsfunktion für höher viskose Medien.

Dosierüberwachung durch durch externe Dosierkontrolle (Zubehör) möglich.

14 verschiedene Menüsprachen anwählbar.

Modell AR mit Alarmausgang. Ausgangssignal für Dosierbetrieb und Schnittstelle für Membranbruchsensoren.

Optionen:

- Profi- bzw. Genius-Modul zur 100%-igen Fernbedienung über das Prozessleitsystem
- Seitliche Montage des Bedienfeldes.

Pumpenkopf besteht aus:

- PTFE beschichteter Membrane
- Kugelventilen

Anz.	Beschreibung
1	<p>- Manuelles Entlüftungsventil</p> <p>Technische Daten:</p> <p>Art der Steuerung: Steuerungsvariante: AR Niveauekontrolle: Y</p> <p>Fördermedium: Fördermedium: Wasser Medientemperatur während des Betriebs: 20 °C Dichte: 998.2 kg/m³</p> <p>Technische Daten: Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,EAC</p> <p>Werkstoffe: Pumpengehäuse: Polypropylen Ventilkugel: Keramik Dichtung: FKM</p> <p>Installation: Max. Betriebsdruck: 10 bar Anschluss Saugstutzen: TUBING 19/27 + 25/34 Anschluss Druckstutzen: TUBING 19/27 + 25/34</p> <p>Elektrische Daten: Leistungsaufnahme P1: 67.1 W Netzfrequenz: 50 Hz Bemessungsspannung: 1 x 100-240 V Bemessungsstrom: 1.25-0.67 A Art des Kabelsteckers: SCHUKO</p> <p>Sonstiges: Nettogewicht: 11.4 kg</p>



Name des Unternehmens:

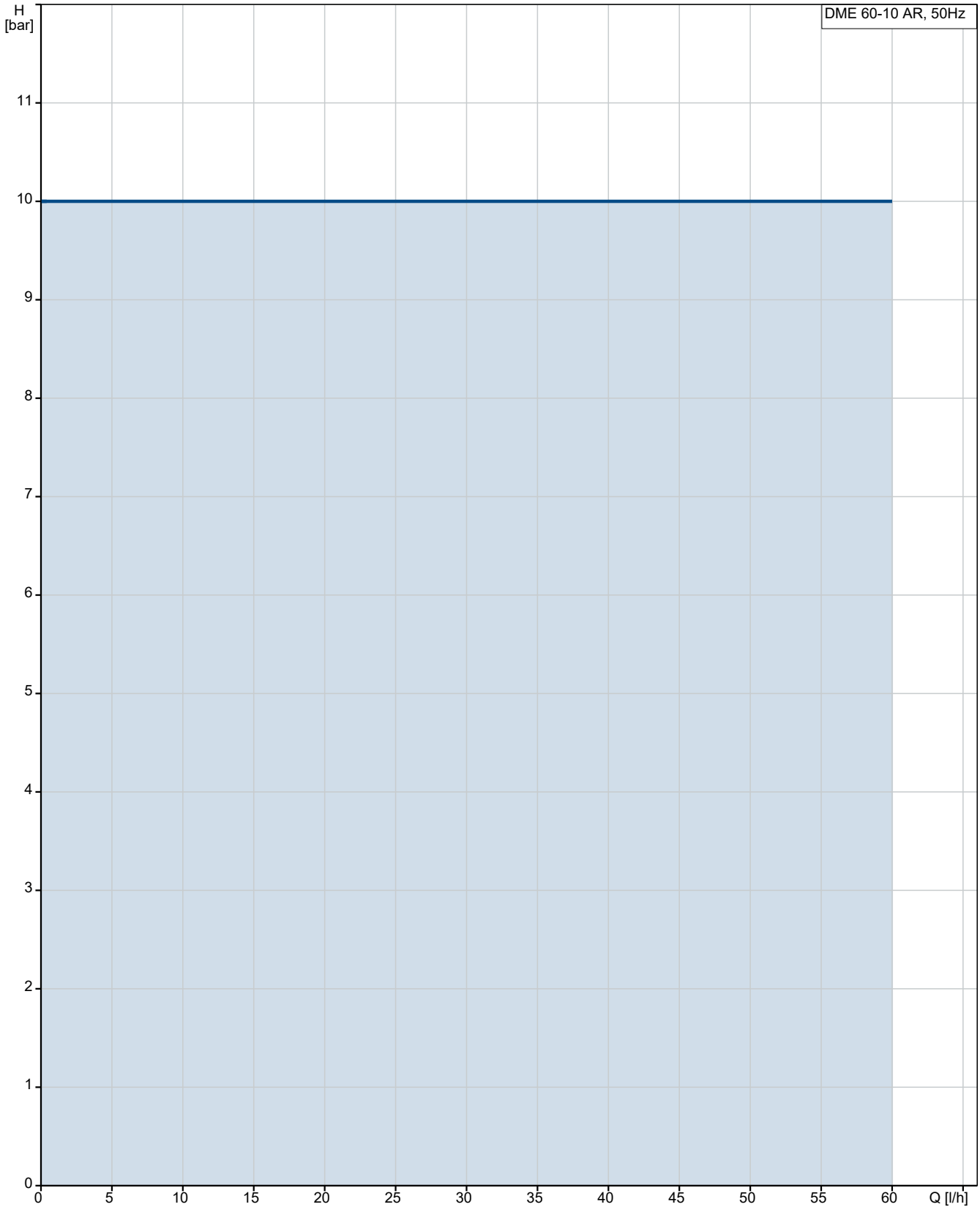
Angelegt von:

Telefon:

Datum:

19.02.2024

auf Anfr. DME 60-10 AR 50 Hz

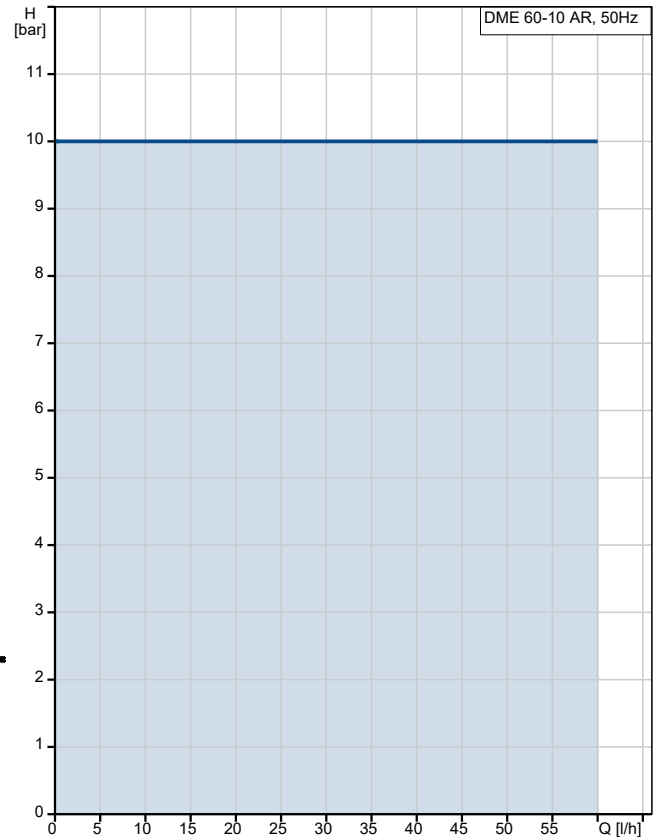


Fördermedium = Wasser

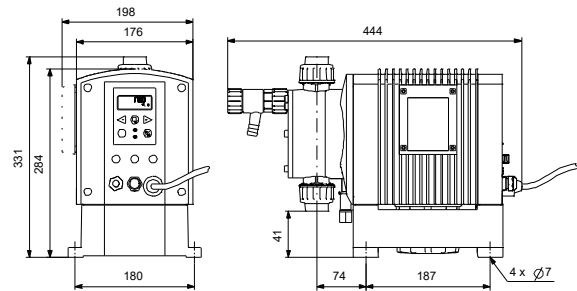
Medientemperatur während des Betriebes = 20 °C

Dichte = 998.2 kg/m³

Beschreibung	Daten
Allgemeine Informationen:	
Produktbezeichnung:	DME 60-10 AR
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
Technische Daten:	
Max. Hubzahl:	160 1/min
max. Leistung:	60 l/h
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE, EAC
Kavitationsschutz:	Y
Entlüftungsventil:	Y
Rückschlagklappe:	Standard
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Polypropylen
Ventilkugel:	Keramik
Dichtung:	FKM
Installation:	
Max. Betriebsdruck:	10 bar
Anschluss Saugstutzen:	TUBING 19/27 + 25/34
Anschluss Druckstutzen:	TUBING 19/27 + 25/34
Fördermedium:	
Fördermedium:	Wasser
Medientemperatur während des Betriebes:	20 °C
Dichte:	998.2 kg/m ³
Elektrische Daten:	
Leistungsaufnahme P1:	67.1 W
Netzfrequenz:	50 Hz
Bemessungsspannung:	1 x 100-240 V
Bemessungsstrom:	1.25-0.67 A
Art des Kabelsteckers:	SCHUKO
Art der Steuerung:	
Steuerungsvariante:	AR
Bedienfeld:	seitlich
Niveauekontrolle:	Y
Kontaktansteuerung:	Y
Charge (Puls):	Y
4-20 mA Regelung:	Y
Leistungsgrenze:	Y
Charge (Zeit):	Y
Anderer Eingang/Ausgang:	Alarmrelais
Sonstiges:	
Nettogewicht:	11.4 kg



Fördermedium = Wasser
 Medientemperatur während des Betriebes = 20 °C
 Dichte = 998.2 kg/m³



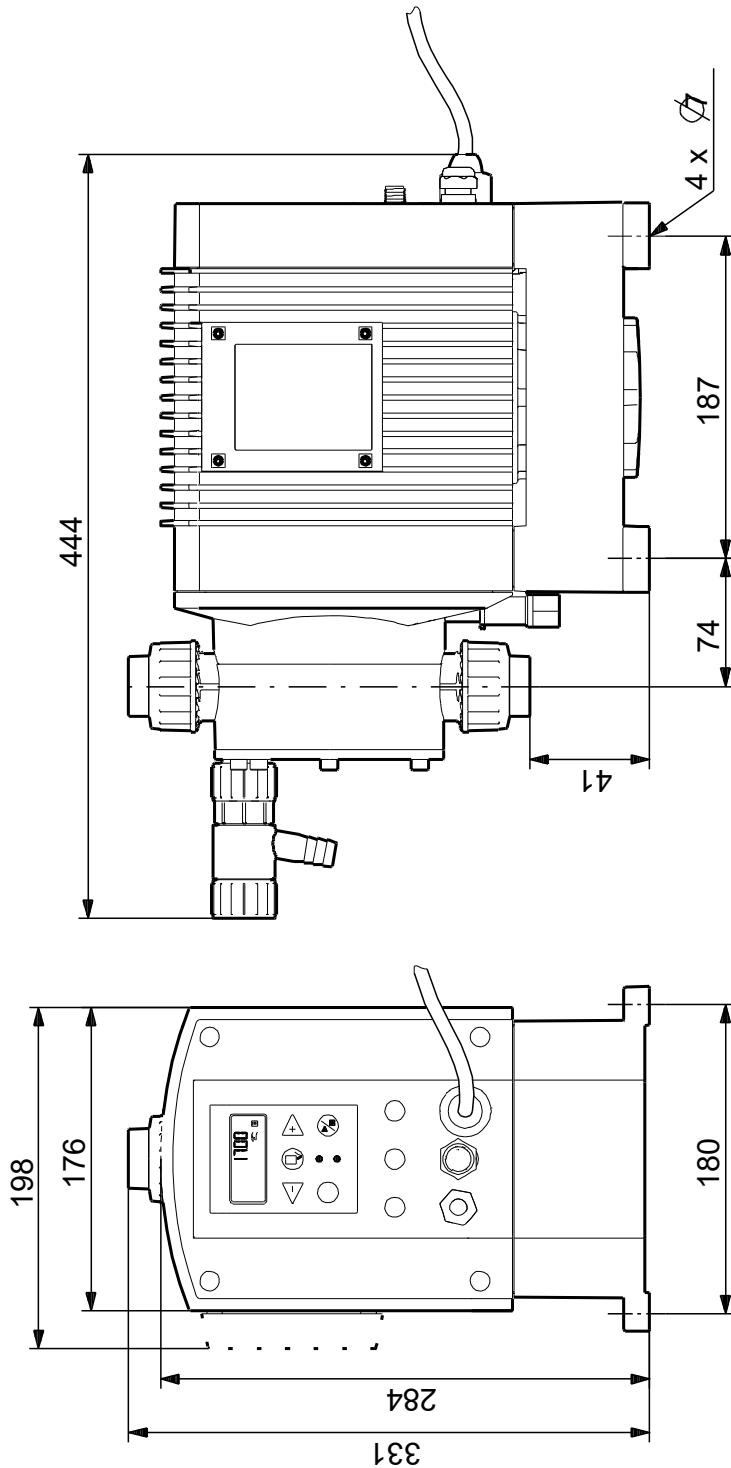
See Installation and Operating Instructions

Siehe Montage- und Betriebsanleitung

Voir Notice d'installation et d'entretien

Se monterings- og driftsinstruktion

auf Anfr. DME 60-10 AR 50 Hz



Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maßzeichnung zeigt nicht alle

auf Anfr. DME 60-10 AR 50 Hz

See Installation and Operating Instructions

Siehe Montage- und Betriebsanleitung

Voir Notice d'installation et d'entretien

Se monterings- og driftsinstruktion

Hinweis: Alle Einheiten in [mm] soweit nicht anders bezeichnet.

