

# Vorgabedaten

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

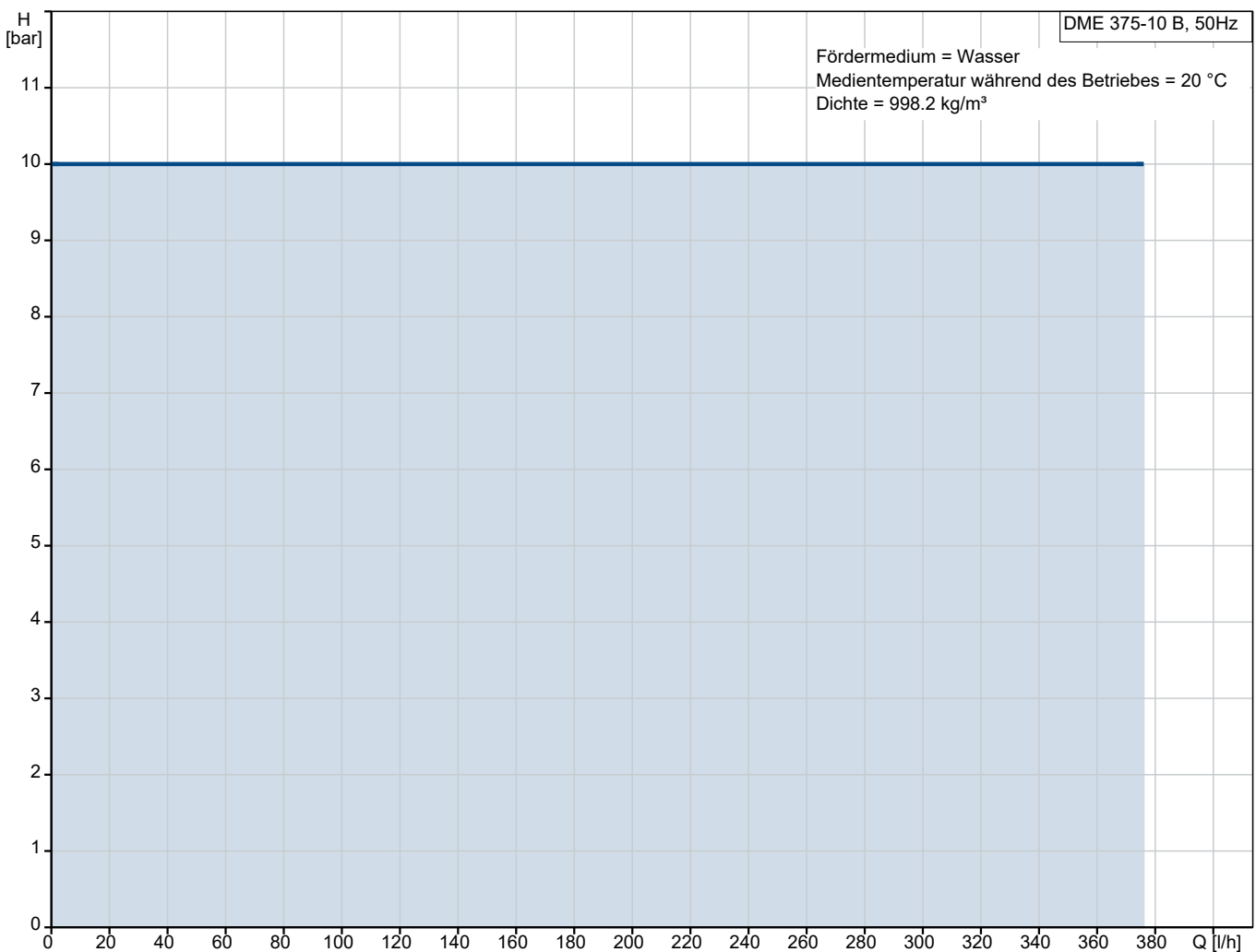


## DME 375-10 B

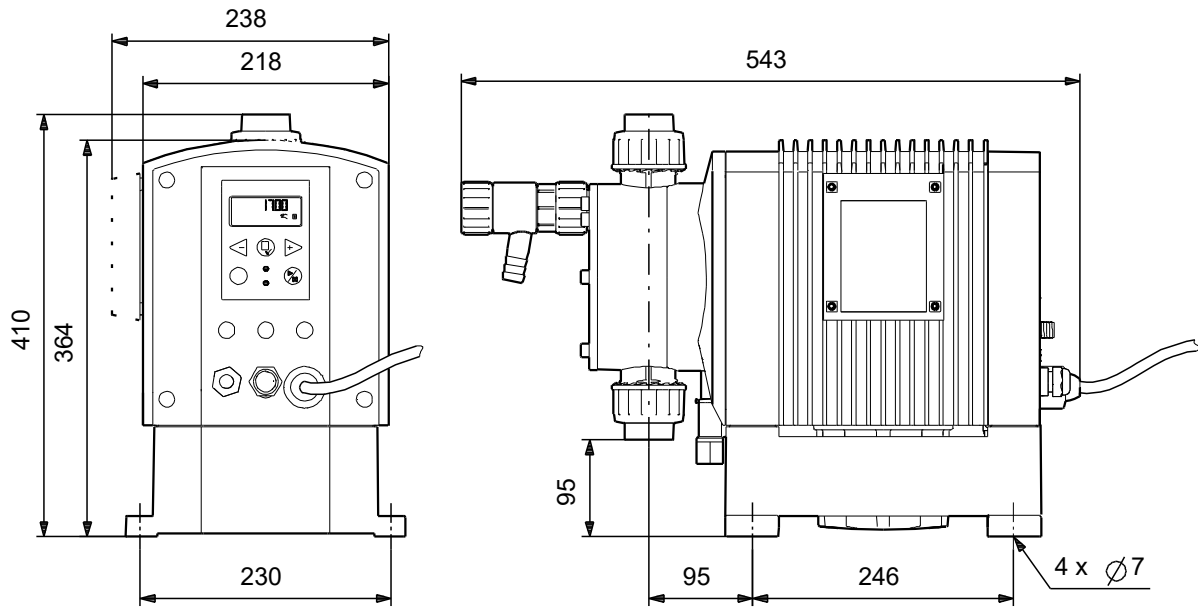
Digitale Membran-Dosierpumpe mit integriertem Schrittmotor

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: PVDF

Ventilkugel: Glas

Dichtung: PTFE

**Anz. Beschreibung****1 Dosierpumpe DME 375-10 B**

Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

Produktnr.: auf Anfr.

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

Ansteuermöglichkeiten:

- Manuelle Dosierung

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.

Optionen:

- Seitliche Montage des Bedienfeldes.

Pumpenkopf besteht aus:

- PTFE beschichteter Membrane
- Kugelventilen
- Manuelles Entlüftungsventil

Technische Daten:

Art der Steuerung:

Steuerungsvariante: B

Niveauekontrolle: N

Fördermedium:

Fördermedium: Wasser

Medientemperatur während des Betriebs: 20 °C

Dichte: 998.2 kg/m<sup>3</sup>

Technische Daten:

| Anz. | Beschreibung |
|------|--------------|
|------|--------------|

|   |   |
|---|---|
| 1 | Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,EAC |
|---|---|

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: PVDF

Ventilkugel: Glas

Dichtung: PTFE

Installation:

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Anschluss Saugstutzen: THREADED RP 1 1/4"

Anschluss Druckstutzen: THREADED RP 1 1/4"

Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme P1: 240 W

Netzfrequenz: 50 Hz

Bemessungsspannung: 1 x 100-240 V

Bemessungsstrom: 2.4-1 A

Art des Kabelsteckers: SCHUKO



Name des Unternehmens:

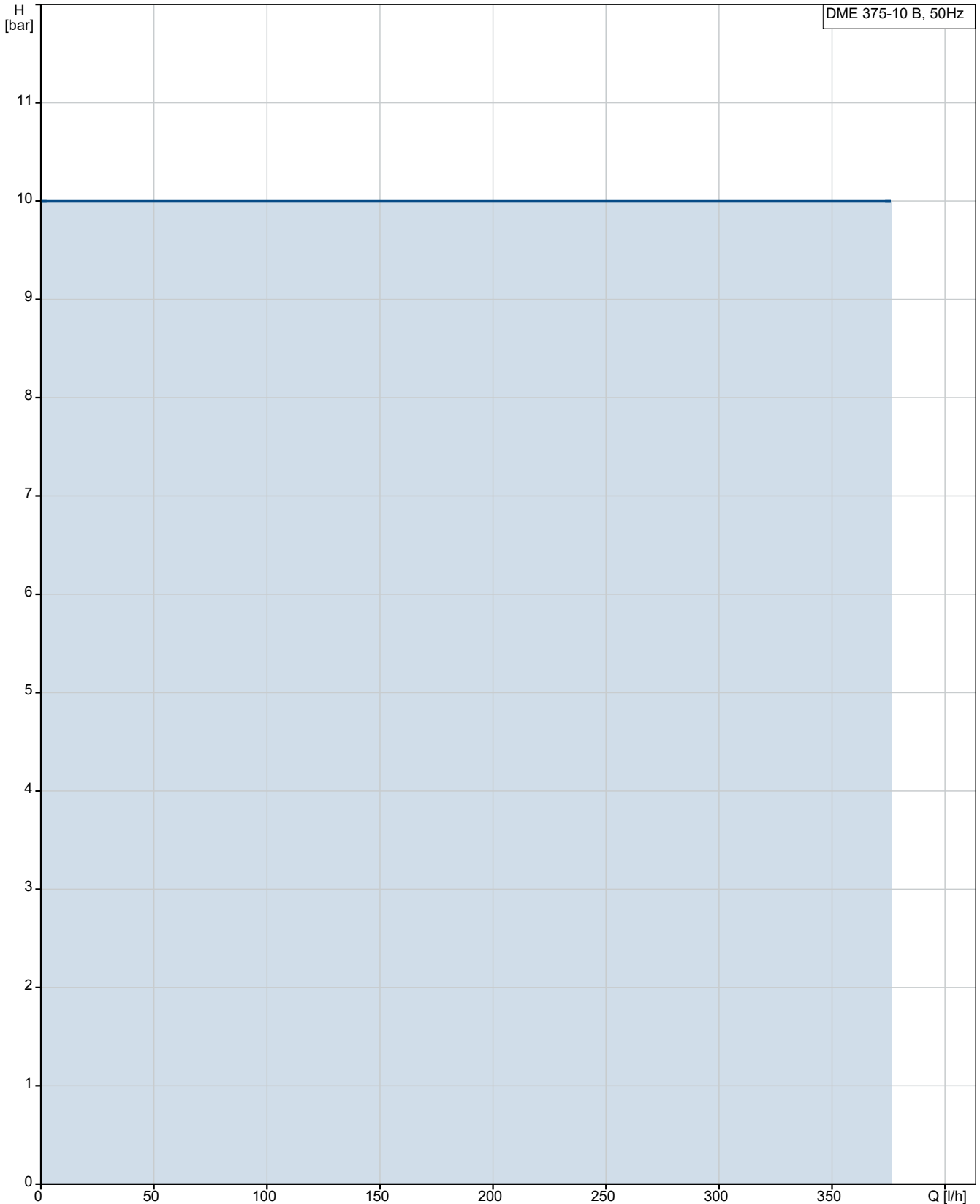
Angelegt von:

Telefon:

Datum:

18.02.2024

## auf Anfr. DME 375-10 B 50 Hz

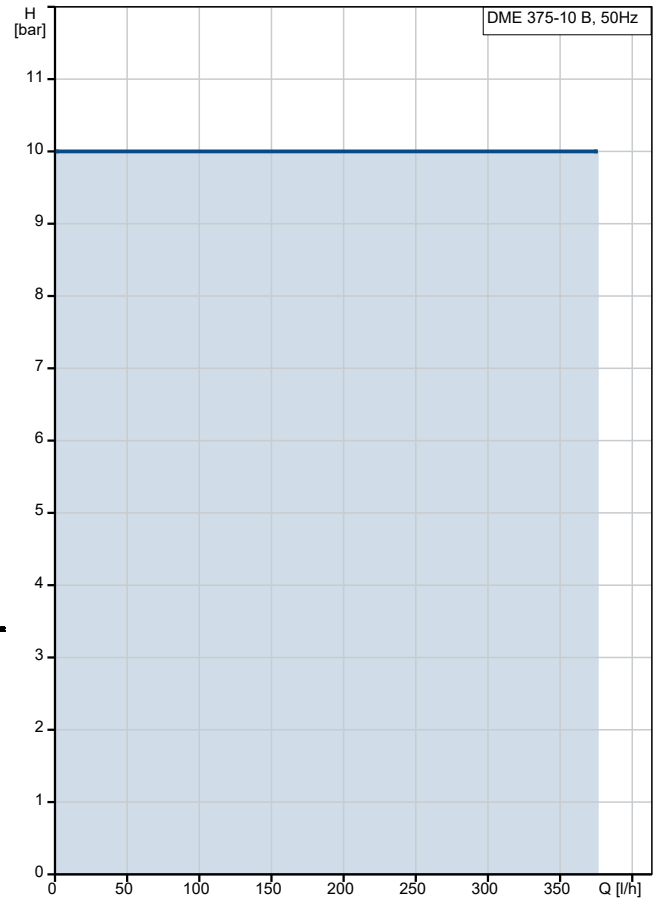


Fördermedium = Wasser

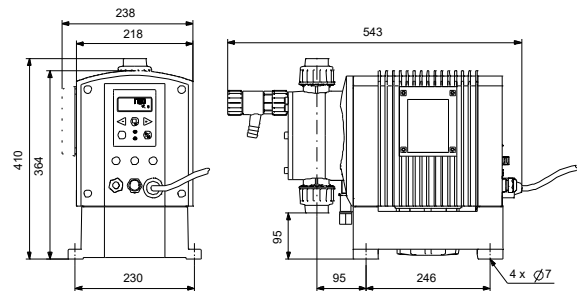
Medientemperatur während des Betriebes = 20 °C

Dichte = 998.2 kg/m<sup>3</sup>

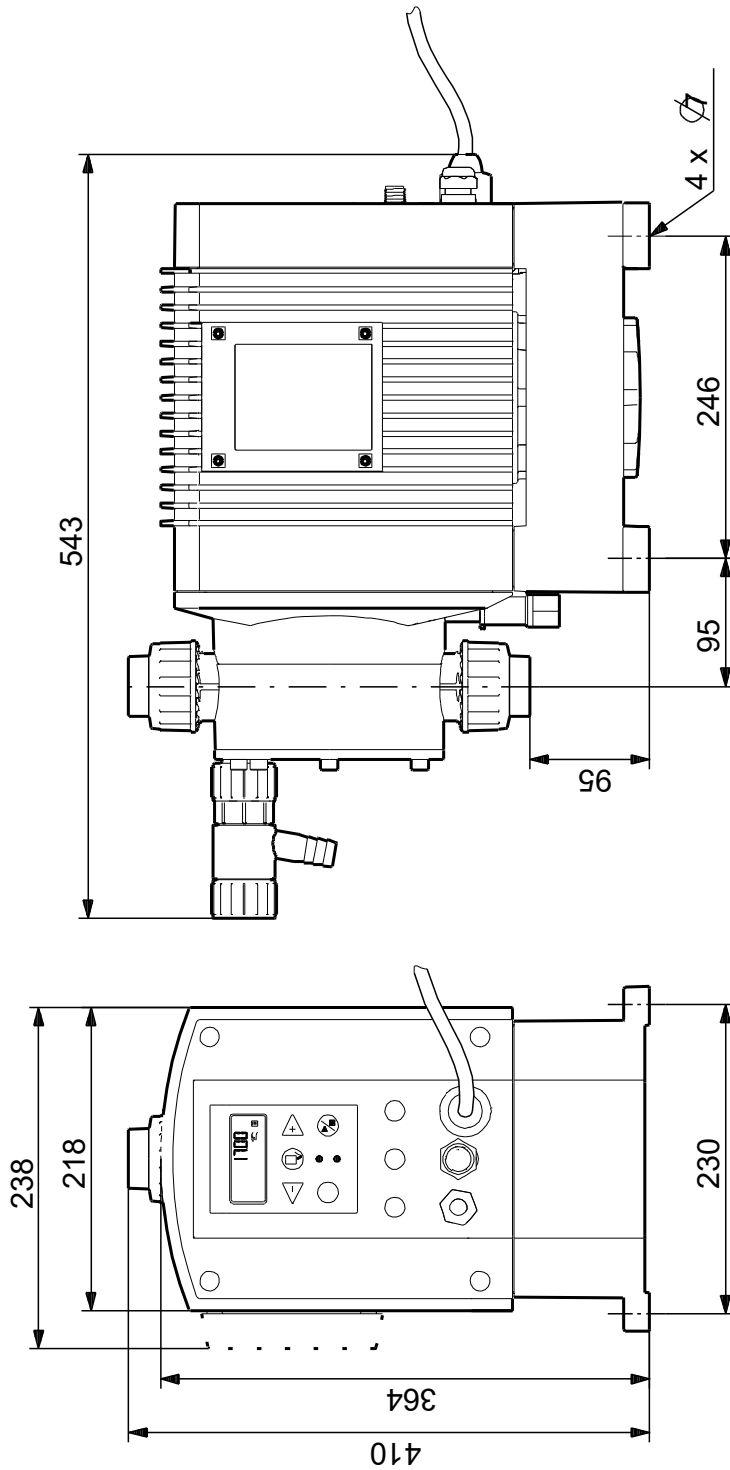
| Beschreibung                           | Daten                   |
|--|-------------------------|
| <b>Allgemeine Informationen:</b>       |                         |
| Produktbezeichnung:                    | DME 375-10 B            |
| Produktnummer:                         | auf Anfr.               |
| EAN-Nummer:                            | auf Anfr.               |
| <b>Technische Daten:</b>               |                         |
| Max. Hubzahl:                          | 160 1/min               |
| max. Leistung:                         | 375 l/h                 |
| Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:   | CE,EAC                  |
| Kavitationsschutz:                     | Y                       |
| Entlüftungsventil:                     | Y                       |
| Rückschlagklappe:                      | Standard                |
| <b>Werkstoffe:</b>                     |                         |
| Pumpengehäuse:                         | PVDF                    |
| Ventilkugel:                           | Glas                    |
| Dichtung:                              | PTFE                    |
| <b>Installation:</b>                   |                         |
| Max. Betriebsdruck:                    | 10 bar                  |
| Anschluss Saugstutzen:                 | THREADED RP 1 1/4"      |
| Anschluss Druckstutzen:                | THREADED RP 1 1/4"      |
| <b>Fördermedium:</b>                   |                         |
| Fördermedium:                          | Wasser                  |
| Medientemperatur während des Betriebs: | 20 °C                   |
| Dichte:                                | 998.2 kg/m <sup>3</sup> |
| <b>Elektrische Daten:</b>              |                         |
| Leistungsaufnahme P1:                  | 240 W                   |
| Netzfrequenz:                          | 50 Hz                   |
| Bemessungsspannung:                    | 1 x 100-240 V           |
| Bemessungsstrom:                       | 2.4-1 A                 |
| Art des Kabelsteckers:                 | SCHUKO                  |
| <b>Art der Steuerung:</b>              |                         |
| Steuerungsvariante:                    | B                       |
| Bedienfeld:                            | seitlich                |
| Niveauekontrolle:                      | N                       |
| Kontaktansteuerung:                    | N                       |
| Charge (Puls):                         | N                       |
| 4-20 mA Regelung:                      | N                       |
| Leistungsgrenze:                       | Y                       |
| Charge (Zeit):                         | N                       |
| Anderer Eingang/Ausgang:               | nein                    |



Fördermedium = Wasser  
 Medientemperatur während des Betriebes = 20 °C  
 Dichte = 998.2 kg/m<sup>3</sup>



## auf Anfr. DME 375-10 B 50 Hz



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

