

- OFFENES LAUFRAD
- EDELSTAHL
- Fördermenge bis 10,8 m<sup>3</sup>/h
- Förderhöhe bis 9,0 m



BEST ONE MA

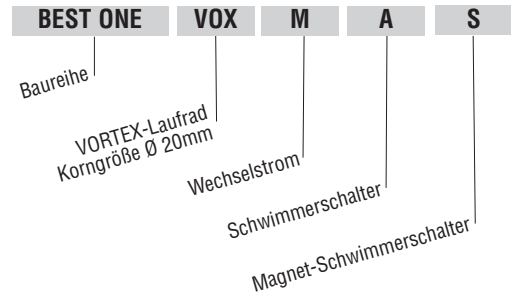


BEST ONE VOX MA



BEST ONE MS

### Typenschlüssel



### Hauptmerkmale

- » alle Hauptkomponenten incl. Laufrad aus Edelstahl
- » Festkörpergröße bis Ø 10 mm (BEST ONE) bzw. Ø 20 mm (BEST ONE VOX)
- » Gleitringdichtung in Ölvorlage (pumpenseitig)
- » zusätzlicher Wellendichtring (motorseitig)
- » keramisch beschichtete Wellenschutzhülse
- » serienmäßiger Rückflussverhinderer (BEST ONE/VOX M/MA)
- » dauerbetriebsfest auch im teilüberspülten Zustand
- » mit TÜV/GS-Prüfzeichen (1~230V)

### Einsatzgebiete

- » Entsorgung von Schmutzwasser
- » Trockenlegung von Kellern und Garagen
- » Entleerung von Pumpenschächten und Behältern für Sickerwasser und Regenwasser
- » Entsorgung von Grauwasser aus Waschmaschinen, Spülmaschinen und Duschen
- » Anlagen-/Apparatebau, industrielle Anwendungen

### Technische Merkmale

#### Förderdaten

Fördermedium:	Schmutzwasser klares Wasser (BEST ONE MS)
Temperatur:	max. 50°C
Eintauchtiefe:	max. 5 m
Festkörpergröße:	max. 10 mm (BEST ONE) max. 20 mm (BEST ONE VOX)

#### Werkstoffe

Außengehäuse:	Edelstahl 1.4301
Pumpengehäuse:	Edelstahl 1.4301
Saugkorb:	Edelstahl 1.4301
Laufrad:	Edelstahl 1.4301
Pumpenwelle:	Edelstahl 1.4305
Wellenschutzhülse:	Edelstahl 1.4305 mit Keramikbeschichtung
Gleitringdichtung:	Kohle/Keramik
O-Ringe:	NBR
Wellendichtring:	NBR
Dichtungsträger:	Edelstahl 1.4301
Lagerträger:	Aluminium
Kabeleinführung:	Messing, vernickelt

#### Motor

Wechselstromversion:	1~230V ± 10 %, 50 Hz, ISO F, 2-polig
Drehstromversion:	3~400V ± 10 %, 50 Hz, ISO F, 2-polig
Schutzart:	IP 68
Dauerbetrieb:	auch im teilüberspülten Zustand möglich

#### Motorschutz

Wechselstromversion:	integrierter Thermoschutzschalter
Drehstromversion:	bauseits

#### Lieferumfang

<b>BEST ONE / VOX:</b>	Tauchmotorpumpe mit 10 m-Netzkabel
<b>BEST ONE / VOX M:</b>	Tauchmotorpumpe mit 10 m-Netzkabel, Schukostecker und separatem Rückflussverhinderer
<b>BEST ONE / VOX MA:</b>	Tauchmotorpumpe mit 10 m-Netzkabel, Schukostecker, Schwimmerschalter und separatem Rückflussverhinderer
<b>BEST ONE MS:</b>	Tauchmotorpumpe mit 5 m-Netzkabel, Schukostecker und Magnet-Schwimmerschalter für enge Schächte

#### Konstruktion

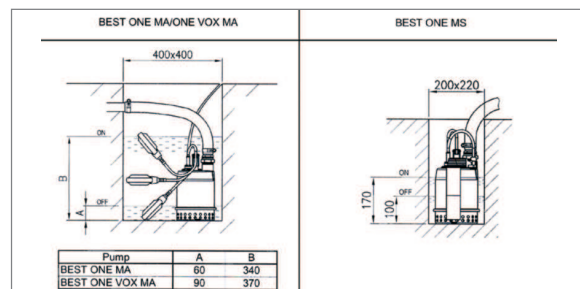
Laufrad:	VORTEX-Laufrad
Wellendichtung:	Gleitringdichtung in Ölvorlage mit zusätzlichem Wellendichtring abgedichtete Kugellager
Lagerung:	

#### Anschlussmaße

Druckstutzen:	1 1/4" IG
---------------	-----------

#### Kabel

BEST ONE/VOX:	10 m-Netzkabel H07RN-F
BEST ONE/VOX M/MA:	10 m-Netzkabel H07RN8-F mit Schukostecker
BEST ONE MS:	5 m-Netzkabel H07RN8-F mit Schukostecker



# TAUCHMOTORPUMPEN FÜR SCHMUTZWASSER

- OFFENES LAUFRAD
- EDELSTAHL
- Fördermenge bis 10,8 m³/h
- Förderhöhe bis 9,0 m

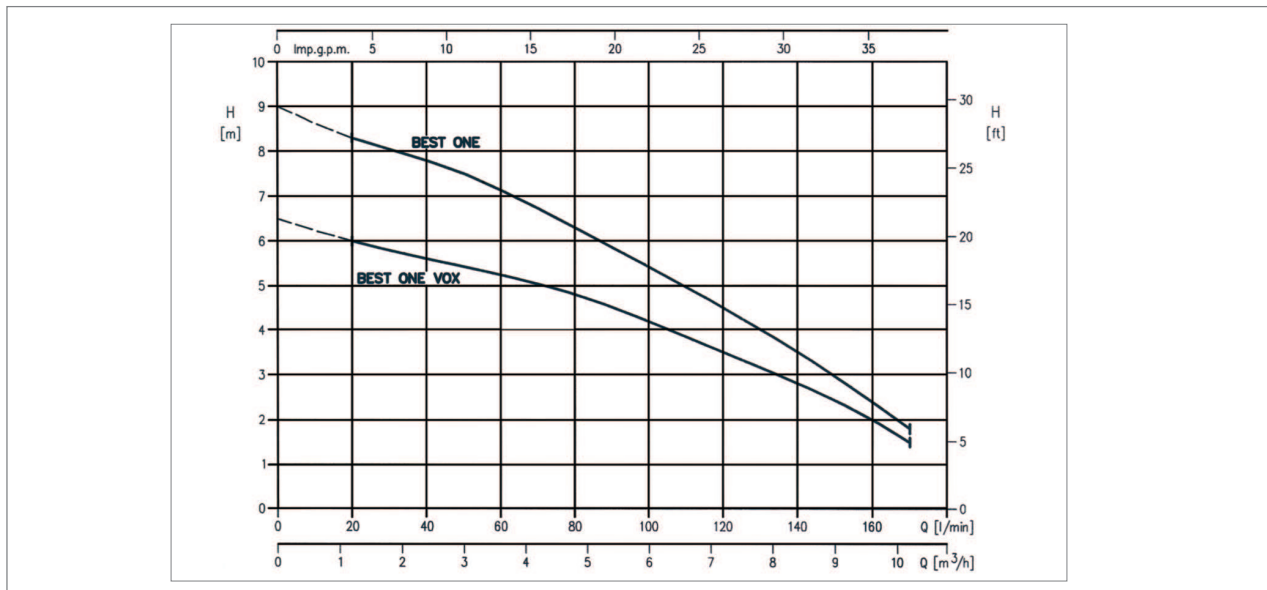
# BEST ONE / BEST ONE VOX



## Technische Daten

Type		Leistung kW	Kondensator		Leistungsaufnahme kW		Stromaufnahme A	
Wechselstrom 1~230 V	Drehstrom 3~400 V		Wechselstrom 1~230 V		Wechselstrom 1~230 V	Drehstrom 3~400 V	Wechselstrom 1~230 V	Drehstrom 3~400 V
			[µF]	[Vc]				
BEST ONE M	BEST ONE	0,25	8	450	0,51	0,47	2,3	0,8
BEST ONE VOX M	BEST ONE VOX	0,25	8	450	0,50	0,44	2,2	0,8

## Kennlinien



BEST ONE / BEST ONE VOX