



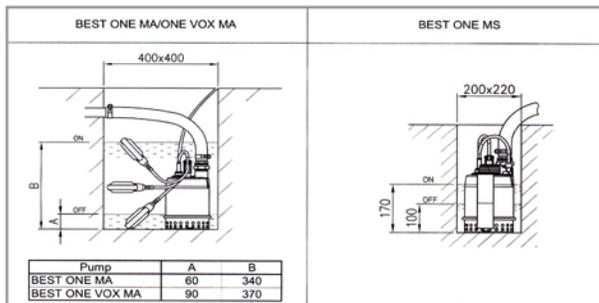
BEST ONE MA



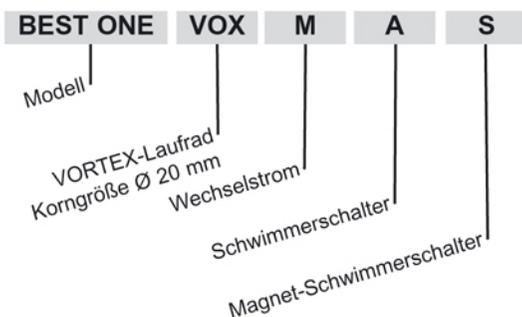
BEST ONE MS



BEST ONE VOX MA



## 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 teilüberspültem Zustand
- alle Ausführungen mit TÜV/GS-Prüfzeichen

## 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
Temperatur:	max. 50°C
Eintauchtiefe:	max. 5 m
Festkörpergröße:	max. 10 mm

### KONSTRUKTION

Laufrad:	offenes Mehrschaufelrad (BEST ONE) VORTEX-Laufrad (BEST ONE VOX)
Wellendichtung:	Gleitringdichtung in Ölvorlage mit zusätzlichem Wellendichtring
Lagerung:	abgedichtete Kugellager

### ANSCHLUSSMAßE

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

### 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

### KABEL

BEST ONE/VOX:	10 m-Netzkabel H07RN-F
BEST ONE/VOX M/MA:	10 m-Netzkabel H07RN-F mit Schukostecker
BEST ONE MS:	5 m-Netzkabel H05RN-F mit Schukostecker

### 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 teilüberspültem Zustand möglich

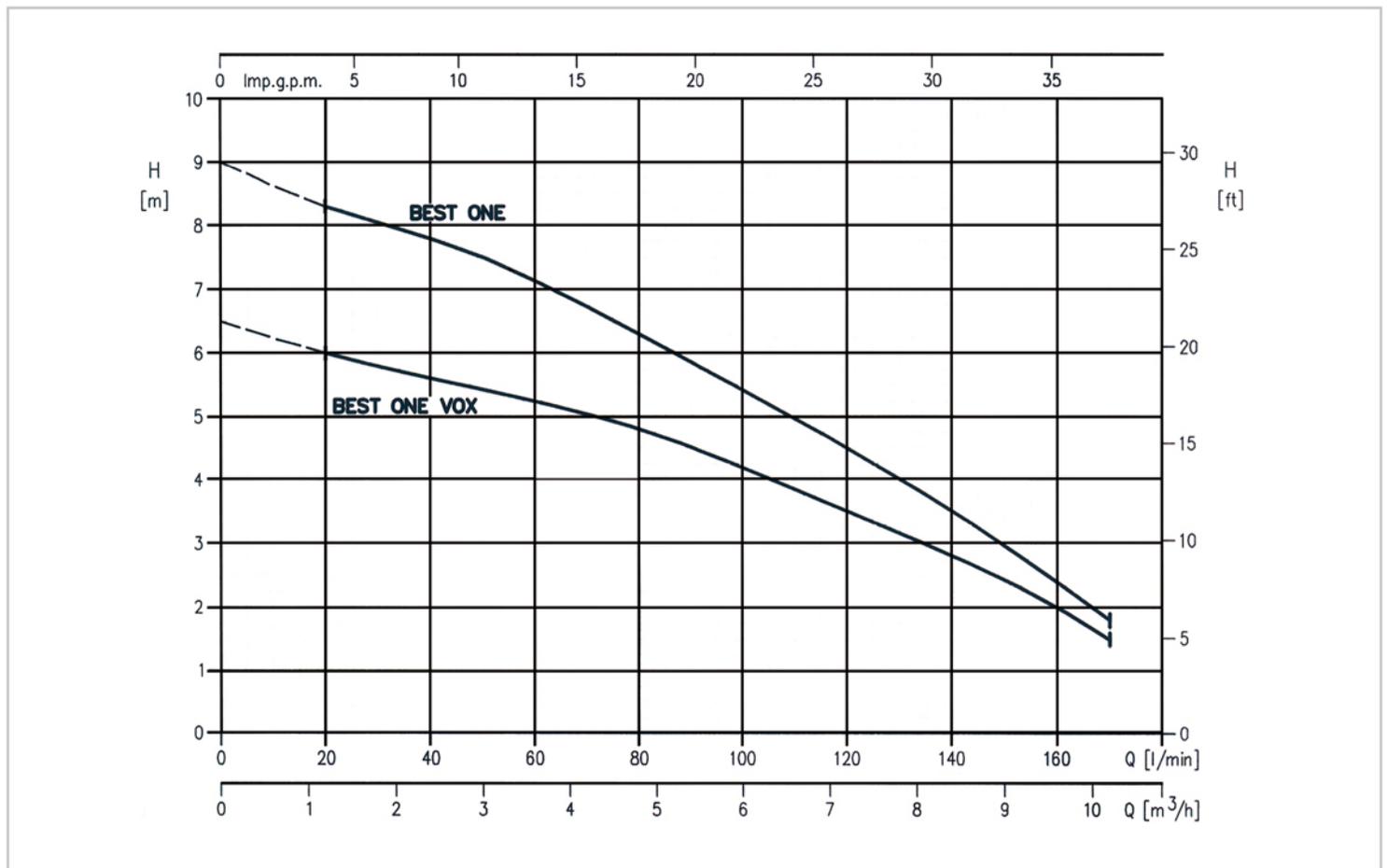
### MOTORSCHUTZ

Wechselstromversion:	integrierter Thermoschutzschalter
Drehstromversion:	<b>bauseits</b>

TECHNISCHE DATEN

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

KENNLINIEN



**Flachsaugvorrichtung**  
 - aus schlagfestem Kunststoff  
 - für Absaugung bis 3 mm Restwasserstand  
 für BEST ONE M/MA

**Schwimmerhalterung**  
 - aus Edelstahl zur nachträglichen Montage  
 - exakte Führung des Standardschwimmers mit präzisiertem Ein-/Ausschaltpunkt  
 für BEST ONE/VOX MA



LIEFERUMFANG

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