

Sanipump VX 50

Tauchpumpe für Grau- und Regenwasser aus Brunnen, Zisternen oder Tanks

↑
16 m

☀
29 m³/h

Die Sanipump VX 50 ist eine Tauchpumpe mit Freistromrad aus Gusseisen für den professionellen Einsatz zum Heben von Grau- und Regenwasser. Das zu pumpende Wasser kann bis zu 16 m hoch gefördert werden. Die Sanipump VX 50 ist für den Einsatz in Schächten oder Gruben geeignet. Sie ist als transportable oder stationäre Version erhältlich und mit den Sanifos 1600/2100/3100 Tanks kompatibel.



Sanipump VX 50.1 S



Sanipump VX 50.1 SA

LEISTUNG

- Max. Förderhöhe: 16 m
- Max. Förderleistung: 29 m³/h

PRODUKTVORTEILE

- Geeignet für Dauerbetrieb (Betriebsart S1) bei komplett getauchter Pumpe
- Großer freier Durchgang für verstopfungsfreien Betrieb
- Hohe Betriebssicherheit durch trockenen, druckwasserdicht gekapselten Kurzschlussläufermotor
- Geeignet für den transportablen und stationären Einsatz
- Robust, langlebig und hohe Einsatzsicherheit durch hochwertige Graugusskomponenten und Welle aus korrosionsfestem Edelstahl
- Kompatibel mit den Sanifos-Tanks 1600/2100/3100

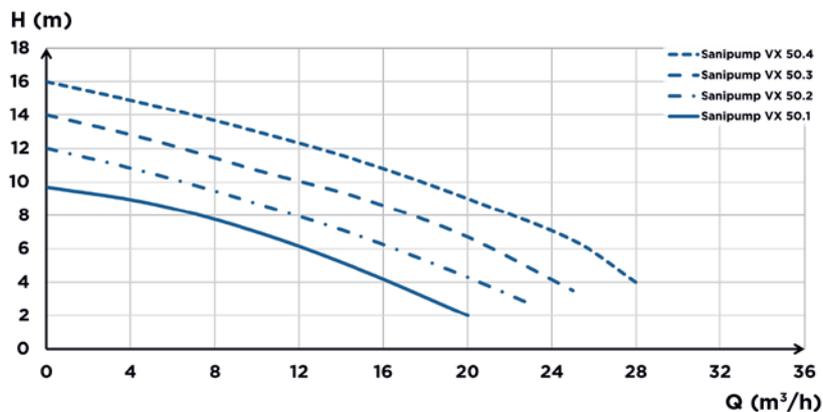
LIEFERUMFANG

10 m Netzkabel

ZUBEHÖR (OPTIONAL)

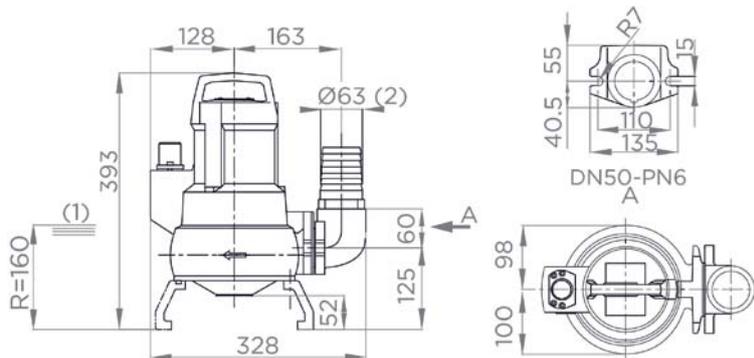
Zubehör für die Sanipump VX 50 finden Sie ab Seite 178

PUMPENKENNLINIE



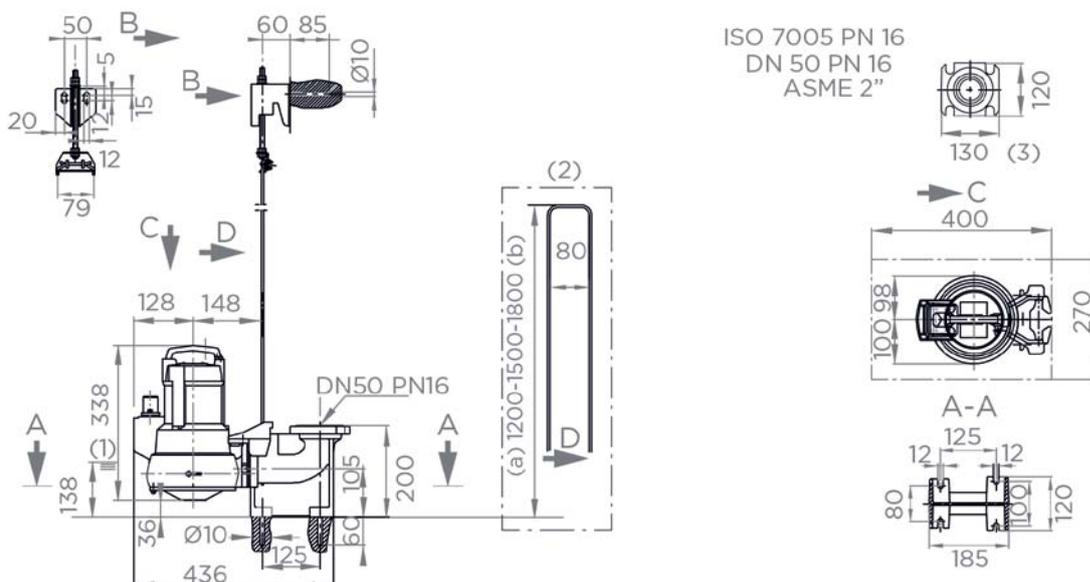
ABMESSUNGEN

Installation mit transportablem Aufstellset



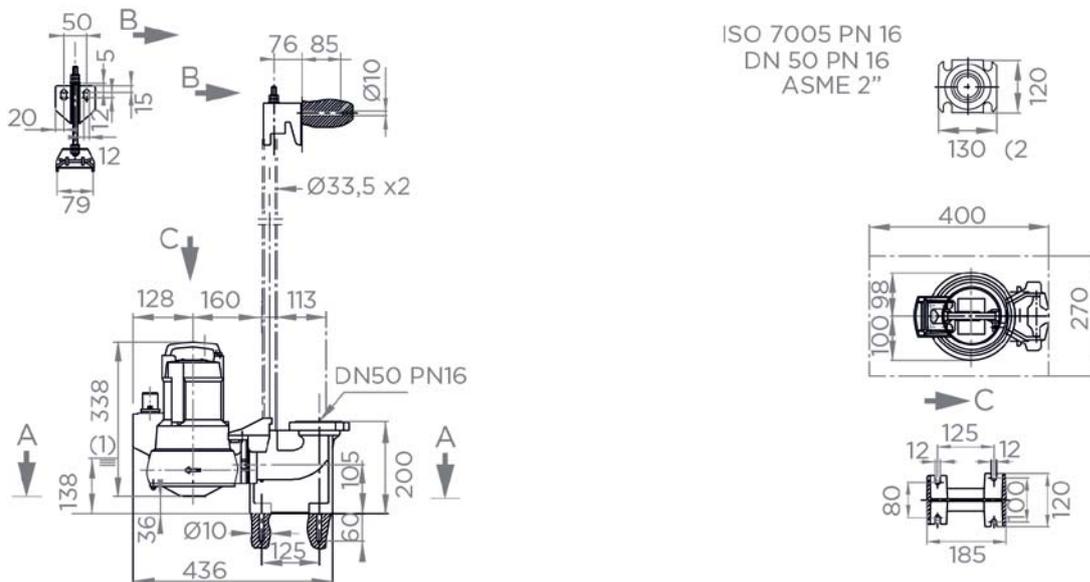
(1) Tiefster Ausschaltpunkt (2) Innendurchmesser Schlauch: 63 mm

Stationäre Aufstellung mit Bügelführung, abgewinkelter Fußkrümmer DN 50/50



(1) Tiefster Ausschaltpunkt (2) Bügel (3) Krümmerflansch (a) Minimum (b) Maximum

Stationäre Aufstellung mit 1-Stangenführung, Pumpenfuß abgewinkelt, DN50/50



(1) Tiefster Ausschaltpunkt (2) Krümmerflansch

Sanipump	VX 50.1 S	VX 50.1 SA	VX 50.1 T	VX 50.2 S	VX 50.2 SA	VX 50.2 T
Materialien						
Antriebswelle	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Pumpengehäuse	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Dichtung	NBR	NBR	NBR	NBR	NBR	NBR
Wellendichtung antriebsseitig	SIC/Al203	SIC/Al203	SIC/Al203	SIC/Al203	SIC/Al203	SIC/Al203
Wellendichtung pumpenseitig	Wellendichtring	Wellendichtring	Wellendichtring	Wellendichtring	Wellendichtring	Wellendichtring
Motorgehäuse	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Pumpenrad	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Elektrische Eigenschaften						
Spannung (V)	230	230	400	230	230	400
Frequenz (Hz)	50	50	50	50	50	50
Leistungsaufnahme P1 (W)	1000	1000	900	1250	1250	1100
Abgegebene Leistung P2 (W)	550	550	550	750	750	750
Drehzahl (1/min)	2800	2800	2800	2800	2800	2800
Elektrische Klasse	I	I	I	I	I	I
Isolierstoffklasse Motor	F	F	F	F	F	F
Unterwasserbetrieb	S1	S1	S1	S1	S1	S1
Max. Anzahl der Starts/h	15	15	15	15	15	15
Eintauchtiefe (m)	10	10	10	10	10	10
Netzkabel: Länge (m)	10	10	10	10	10	10
Netzkabel: Netzkabeltyp, Querschnitt	H07 RN8-F, 3x1 mm ²	H07 RN8-F, 3x1 mm ²	H07 RN8-F, 4x1 mm ²	H07 RN8-F, 3x1 mm ²	H07 RN8-F, 3x1 mm ²	H07 RN8-F, 4x1 mm ²
Hydraulik						
Max. Förderhöhe (m)	9	9	9	12	12	12
Max. Durchflussmenge (m ³ /h)	20	20	20	23	23	23
Druckleitungsdurchmesser DN	50	50	50	50	50	50
Freier Durchgang (mm)	45	45	45	45	45	45
Tmax. der gepumpten Flüssigkeit (kurzzeitig, max. 5 Min.)	40 °C					
Radtyp	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad
Schaltungsart		Schwimmer			Schwimmer	
Kennzeichnung und Logistik						
GTIN	3308815090139	3308815090146	3308815090153	3308815090160	3308815090177	3308815090184
Artikel-Nr.	AP0001	AP0002	AP0003	AP0004	AP0005	AP0006

TRANSPORTABLES AUFSTELLSET FÜR SANIPUMP VX 50



Transportables Aufstellset DN 50 für Sanipump VX 50
3308815090320
HYDRO-00084

STATIONÄRES AUFSTELLSET FÜR SANIPUMP VX 50, 1-STANGENAUSFÜHRUNG



Stationäres Aufstellset für Sanipump VX 50, 1-Stangenausführung (Stange nicht im Lieferumfang enthalten)
3308815090368
HYDRO-00088

Sanipump	VX 50.3 S	VX 50.3 SA	VX 50.3 T	VX 50.4 S	VX 50.4 SA	VX 50.4 T
Materialien						
Antriebswelle	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Pumpengehäuse	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Dichtung	NBR	NBR	NBR	NBR	NBR	NBR
Wellendichtung antriebsseitig	SIC/Al203	SIC/Al203	SIC/Al203	SIC/Al203	SIC/Al203	SIC/Al203
Wellendichtung pumpenseitig	Wellendichtring	Wellendichtring	Wellendichtring	Wellendichtring	Wellendichtring	Wellendichtring
Motorgehäuse	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Pumpenrad	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Elektrische Eigenschaften						
Spannung (V)	230	230	400	230	230	400
Frequenz (Hz)	50	50	50	50	50	50
Leistungsaufnahme P1 (W)	1800	1800	1500	1800	1800	2050
Abgegebene Leistung P2 (W)	1100	1100	1100	1100	1100	1500
Drehzahl (1/min)	2800	2800	2800	2800	2800	2800
Elektrische Klasse	I	I	I	I	I	I
Isolierstoffklasse Motor	F	F	F	F	F	F
Unterwasserbetrieb	S1	S1	S1	S1	S1	S1
Max. Anzahl der Starts/h	15	15	15	15	15	15
Eintauchtiefe (m)	10	10	10	10	10	10
Netzkabel: Länge (m)	10	10	10	10	10	10
Netzkabel: Netzkabeltyp, Querschnitt	H07 RN8-F, 3x1 mm ²	H07 RN8-F, 3x1 mm ²	H07 RN8-F, 4x1 mm ²	H07 RN8-F, 3x1 mm ²	H07 RN8-F, 3x1 mm ²	H07 RN8-F, 4x1 mm ²
Hydraulik						
Max. Förderhöhe (m)	14	14	14	16	16	16
Max. Durchflussmenge (m ³ /h)	25.5	25.5	25.5	29	29	29
Druckleitungsdurchmesser DN	50	50	50	50	50	50
Freier Durchgang (mm)	43	43	43	41	41	41
Tmax. der gepumpten Flüssigkeit (kurzzeitig, max. 5 Min.)	40 °C					
Radtyp	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad
Schaltungsart		Schwimmer			Schwimmer	
Kennzeichnung und Logistik						
GTIN	3308815090191	3308815090207	3308815090214	3308815090221	3308815090238	3308815090245
Artikel-Nr.	AP0007	AP0008	AP0009	AP0010	AP0011	AP0012

STATIONÄRES AUFSTELLSET FÜR SANIPUMP VX 50, BÜGELAUSFÜHRUNG



Stationäres Aufstellset für Sanipump VX 50, Bügelausführung 120, vorgesehen für Schacht-/Behältertiefe von max. 1,50 m
3308815090337
HYDRO-00085

Stationäres Aufstellset für Sanipump VX 50, Bügelausführung 150, vorgesehen für Schacht-/Behältertiefe von max. 1,80 m
3308815090344
HYDRO-00086

Stationäres Aufstellset für Sanipump VX 50, Bügelausführung 180, vorgesehen für Schacht-/Behältertiefe von max. 2,10 m
3308815090351
HYDRO-00087