

Sanipump VX 65/80

Sanipump VX 65/80 là máy bơm chìm bằng gang được thiết kế để bơm nước thải đen và nước mưa lên tới độ cao tối đa 35 m. Máy được trang bị cánh quạt xoáy có đường kính từ 120 đến 190 mm tùy thuộc vào mẫu mã và có đường kính ống xả DN65 hoặc DN80. Việc lắp đặt cố định trên đường ống DN65, DN80 hoặc DN100 có thể thực hiện được nếu lắp trên đế. Sanipump VX 65/80 có thể được lắp đặt trong hố ga hoặc hố thu



HIỆU SUẤT

- Chiều cao cột áp tối đa (Q0): 35 m
- Lưu lượng tối đa: 110 m³/h

CÔNG DỤNG SẢN PHẨM

- Cánh xoáy vortex
- Đường kính ống xả DN 50
- 12 phiên bản, một pha và ba pha
- Chế độ S1 (nếu động cơ ngập hoàn toàn)
- Có sẵn phiên bản di động hoặc cố định



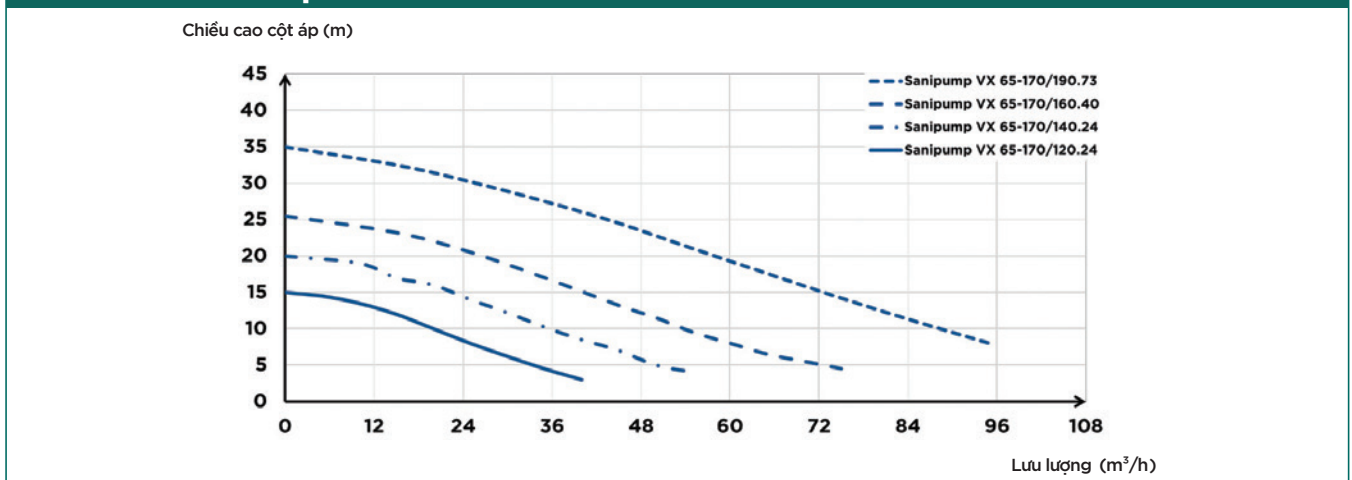
Cánh xoáy vortex



BV/Cert.0045364

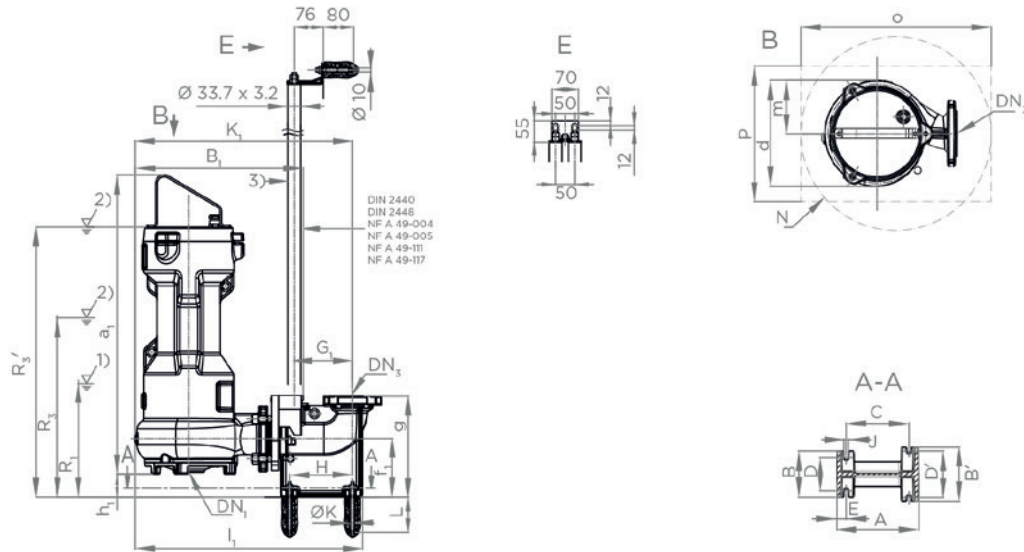


ĐƯỜNG CONG HIỆU SUẤT



KÍCH THƯỚC

Sanipump VX 65 - Lắp đặt cố định với 2 thanh dẫn hướng



(1) Mức dừng thấp nhất trong vận hành tự động (2) Mức ngập tối thiểu trong vận hành liên tục (3) Không có sẵn trong kiện hàng

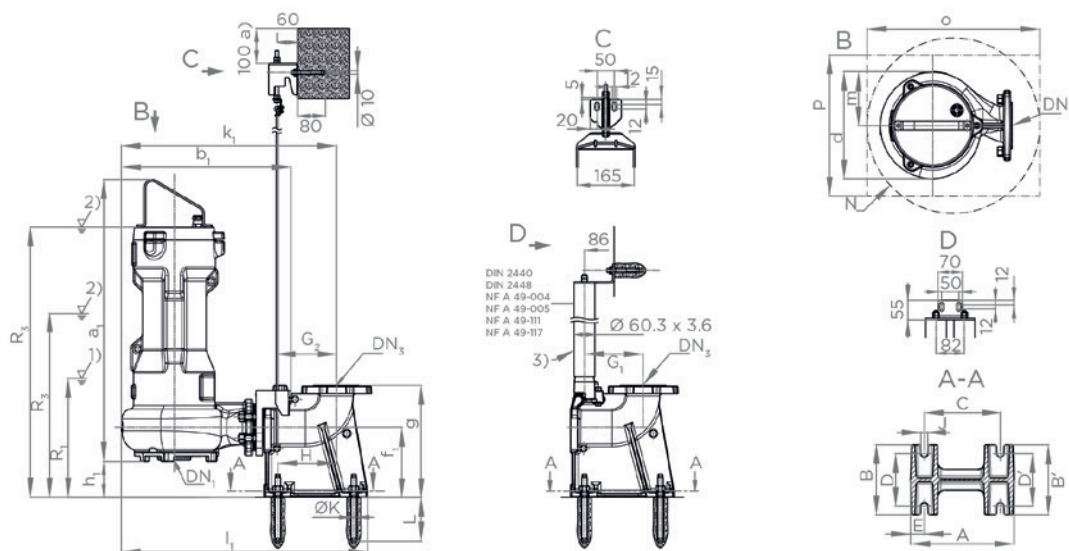
Kích thước bộ phận bơm (mm)

Pump power	DN ₁	DN ₂	a ₁	b ₁	d	D ₁	f ₁	g	g ₁	h ₁	H ₁	k ₁	k ₁	l ₁	m	Z ₁	R1	R3'
.24 & .40	65	65	691	440	274	170	151	261	118	60	170	569	145	595	138	4	245	636
.73	65	65	763	440	274	170	151	261	118	60	170	569	145	595	138	4	357	688

Kích thước khối móng (mm)

Pump power	DN ₃	A	B	B'	C	D	D'	E	G ₁	H	J	ØK	L	N min.	O min.	P min.
.24 & .40	65	216	120	140	165	85	120	25	153	165	12	10	90	550	550	400
.73	65	216	120	140	165	85	120	25	153	165	12	10	90	550	550	400

Sanipump VX 80 - Lắp đặt cố định với 2 thanh dẫn hướng



(1) Mức dừng thấp nhất trong vận hành tự động (2) Mức ngập tối thiểu trong vận hành liên tục (3) Không có sẵn trong kiện hàng

Kích thước bộ phận bơm (mm)

Pump power	DN ₁	DN ₂	a ₁	b ₁	d	D ₁	f ₁	g	g ₁	h ₁	H ₁	k ₁	k ₁	l ₁	m	Z ₁	R1	R3'
.40	80	80	701	492	305	160	200	320	132	103	200	623	160	713	154	4	298	689
.49 & .73	80	80	774	492	305	160	200	320	132	103	200	623	160	713	154	4	411	742

Kích thước khối móng (mm)

Pump power	DN ₃	A	B	B'	C	D	D'	E	G ₁	G ₂	H	J	ØK	L	N min.	O min.	P min.
.40	80	300	200	200	220	150	150	40	170	173	170	20	18	125	580	580	400
.49 & .73	80	300	200	200	220	150	150	40	170	173	170	20	18	125	580	580	400

	Sanipump VX 65-170/120.24	Sanipump VX 65-170/140.24	Sanipump VX 65-170/160.40	Sanipump VX 65-170/190.73
Nguyên vật liệu				
Trục	Thép không gỉ	Thép không gỉ	Thép không gỉ	Thép không gỉ
Vỏ bơm	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Chống thấm bên phía động cơ	SIC/SIC/NBR	SIC/SIC/NBR	SIC/SIC/NBR	SIC/SIC/NBR
Chống thấm chất lỏng	Carbon/Al2O3	Carbon/Al2O3	Carbon/Al2O3	Carbon/Al2O3
Vỏ động cơ	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Cánh quạt	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Thông số kỹ thuật				
Điện áp (V)	400	400	400	400
Tần số (Hz)	50	50	50	50
Công suất tiêu thụ P1 (W)	2950	2950	4860	8720
Vòng quay mỗi phút	2900	2900	2900	2900
Cấp bảo vệ điện	I	I	I	I
Lớp cách nhiệt động cơ	F	F	F	F
Chế độ chìm	S1	S1	S1	S1
Số lần khởi động tối đa mỗi giờ	30	30	30	30
Độ sâu chìm (m)	25	25	25	25
Chiều dài dây nguồn (m)	10	10	10	10
Loại, tiết diện dây nguồn (mm ²)	H07 RN8-F, 4x1 mm ²	H07 RN8-F, 4x1 mm ²	H07 RN8-F, 4x1 mm ²	H07 RN8-F, 4x1 mm ²
Thủy lực				
Chiều cao cột áp (m)	15	20	26	35
Lưu lượng tối đa (m ³ /h)	44	56	76	96
Đường kính xả G (inches)	65	65	65	65
Kích thước tự do (mm)	65	65	65	65
Nhiệt độ tối đa của chất lỏng vào (5 phút)	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C
Loại cánh quạt	cánh xoáy vortex	cánh xoáy vortex	cánh xoáy vortex	cánh xoáy vortex
Thông tin sản phẩm và vận chuyển				
Trọng lượng thô (kg)	65	65	69	91
Mã EAN	3308815090252	3308815090269	3308815090276	3308815090283
Mã sản phẩm	31024	31025	31026	31027

ĐỂ CHO DN 65



Để cho thanh dẫn hướng DN 65 không được cung cấp nhưng thiết bị tương thích với 2 thanh 33,7 x 3,2

3308815090375
Mã sản phẩm 21505
Để cho DN 65 2 thanh dẫn hướng (không kèm thanh)

ĐỂ CHO DN 65/80



Để cho thanh dẫn hướng DN 65/80 không được cung cấp nhưng thiết bị tương thích với 2 thanh 33,7 x 3,2

3308815090399
Mã sản phẩm 21506
Để cho DN 65/80 2 thanh dẫn hướng (không kèm thanh)

PHỤ KIỆN TỰY CHỌN



Hộp điều khiển ZPS



Phao

	Sanipump VX 80-220/160.40	Sanipump VX 80-220/170.49	Sanipump VX 80-220/190.73
Nguyên vật liệu			
Trục	Thép không gỉ	Thép không gỉ	Thép không gỉ
Vỏ bơm	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Chống thấm bên phía động cơ	SIC/SIC/NBR	SIC/SIC/NBR	SIC/SIC/NBR
Chống thấm chất lỏng	Carbon/Al2O3	Carbon/Al2O3	Carbon/Al2O3
Vỏ động cơ	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Cánh quạt	EN-GJL-250	EN-GJL-250	EN-GJL-250
Thông số kỹ thuật			
Điện áp (V)	400	400	400
Tần số (Hz)	50	50	50
Công suất tiêu thụ P1 (W)	4860	5830	8720
Vòng quay mỗi phút	2900	2900	2900
Cấp bảo vệ điện	I	I	I
Lớp cách nhiệt động cơ	F	F	F
Chế độ chìm	S1	S1	S1
Số lần khởi động tối đa mỗi giờ	30	30	30
Độ sâu chìm (m)	25	25	25
Chiều dài dây nguồn (m)	10	10	10
Loại, tiết diện dây nguồn (mm ²)	H07 RN8-F, 4x1 mm ²	H07 RN8-F, 4x1 mm ²	H07 RN8-F, 4x1 mm ²
Thủy lực			
Chiều cao cột áp (m)	21	24	30
Lưu lượng tối đa (m ³ /h)	80	95	110
Đường kính xả G (inches)	80	80	80
Kích thước tự do (mm)	80	80	80
Nhiệt độ tối đa của chất lỏng vào (5 phút)	40 °C	40 °C	40 °C
Loại cánh quạt	cánh xoáy vortex	cánh xoáy vortex	cánh xoáy vortex
Thông tin sản phẩm và vận chuyển			
Trọng lượng thô (kg)	73	91	96
Mã EAN	3308815090290	3308815090306	3308815090313
Mã sản phẩm	31028	31029	31030

ĐỂ CHO DN 80



Để cho thanh dẫn hướng DN 80 không được cung cấp nhưng thiết bị tương thích với 2 thanh 60,3 x 3,6

3308815090382
Mã sản phẩm 21507

Để cho DN 80 2 thanh dẫn hướng (không kèm thanh)

ĐỂ CHO DN 80/100



Để cho DN 80/100 - Để cho thanh dẫn hướng DN 80/100 không được cung cấp nhưng thiết bị tương thích với 2 thanh 60,3 x 3,6

3308815090405
Mã sản phẩm 21508

Để cho DN 80/100 2 thanh dẫn hướng (không kèm thanh)