DAB
WATER•TECHNOLOGY

NOWE MODELE

GENIX

AUTOMATYCZNE PRZEPOMPOWNIE ŚCIEKÓW

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ

GENIX WL GENIX GENIX VT

GENIX

GENIX

DANE TECHNICZNE:

Zakres temperatury medium: od 0° do +50°C
Przetłaczane medium: Ścieki zawierające fekalia, zgodnie z EN 12050-3
Certyfikaty: VDE-GS, LGA, VDE-EMC
Pojemność zbiornika i wydajność: dla objętości spłukiwania 6 i 9 litrów, zgodnie z EN12050-3
Stopień ochrony: IP44

CECHY SZCZEGÓLNE:

- Oferowane modele charakteryzują się cichą pracą, najcichszą w wersji Comfort.
- Niezawodna pompa o dużej mocy oraz urządzenie rozdrabniające z ostrzami z niklowanej stali nierdzewnej sprawiają, że przepompownia jest produktem wytrzymałym i niewymagającym codziennej obsługi.
- Naprawa urządzenia jest bardzo łatwa i czysta dzięki możliwości demontażu zespołu silnika zamontowanego w dwóch punktach oraz dzięki specjalnemu króćcowi opróżniającemu.
- W przypadku zablokowania silnika, dostęp do niego możliwy jest z zewnątrz, bez potrzeby demontażu urządzenia. Wszelkie prace konserwacyjne są łatwe, czyste i bezproblemowe.
- Pakiet montażowy zapewnia szybką i prostą instalację.

ZASTOSOWANIE:

Zastosowanie automatycznej przepompowni ścieków jest niezbędne wszędzie tam, gdzie nie ma możliwości grawitacyjnego odprowadzenia ścieków z toalet, umywalek czy pryszniców. W przypadku modeli **GENIX**, króciec przyłączeniowy przeznaczony do toalety umieszczony jest z przodu urządzenia. W modelu **GENIX WL** króciec ten zaprojektowano z boku urządzenia, dzięki czemu jest ono idealne do montażu naściennego lub w przypadkach, gdy ilość miejsca za toaletą jest ograniczona. **Model 130** umożliwia podłączenie nie tylko toalety, ale także trzech innych urządzeń sanitarnych, np. prysznica, umywalki i bidetu.

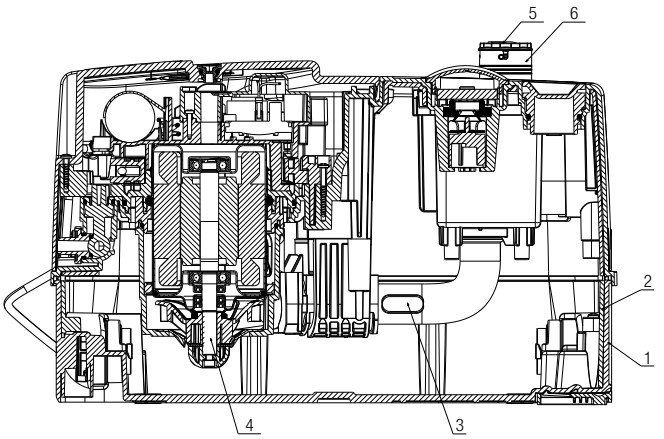
BUDOWA I ZALETY PRODUKTU:

Zestaw montażowy zawiera złącza umożliwiające przyłączenie do rur o różnych średnicach, z zintegrowanymi zaworami zwrotnymi. Przeciwzalaniowy alarm dźwiękowy oraz adapter pozwalający na przyłączenie przepompowni **GENIX** do większości istniejących instalacji dostępne jako akcesoria.Zbiornik jest wykonany z polipropylenu wypełnionego w 15% barem. Wersja Comfort wyposażona w osłonę

akustyczną wykonaną z polipropylenu wypełnionego w 70% barem. Wirnik z PPO wzmocniony 30% dodatkiem włókna szklanego. Wał silnika jest wykonany ze stali nierdzewnej, ostrza rozdrabniające z niklowanej stali nierdzewnej.

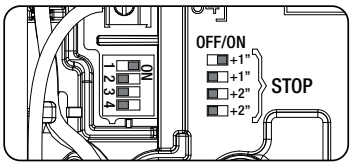
CECHY KONSTRUKCYJNE SILNIKA:

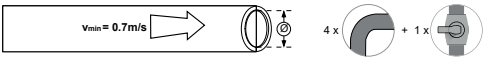
Silnik asynchroniczny, wał oraz płaszcz silnika wykonano ze stali nierdzewnej. Posiada zabezpieczenie termiczne. Wał silnika jest odporny na zużycie.

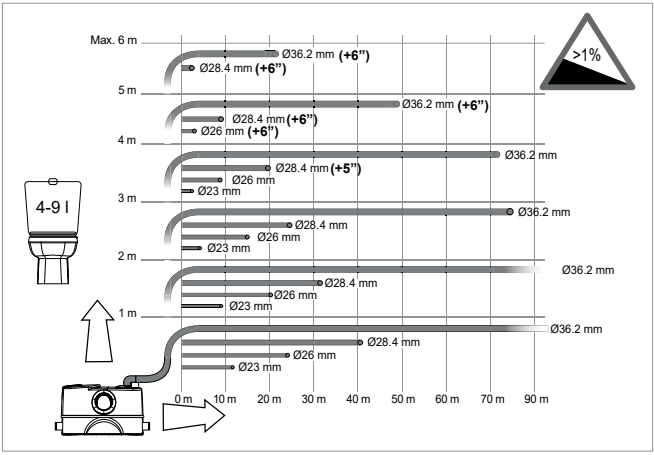


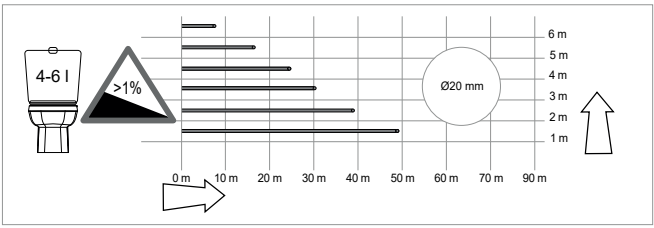
NR	OPIS		MATERIAŁY
1	ZBIORNIK		PP Z 15% BARU
2	OSŁONA AKUSTYCZNA		PP Z 70% BARU
3	RURA		EPDM
4	GENIX COMFORT Z KOŁNIERZEM V230-50Hz	PŁASZCZ SILNIKA	AISI 304
		WAŁ SILNIKA	AISI 416
		WIRNIK	PPO Z 30% WŁ. SZKL.
		STATOR ROZDRABNIACZA	AISI 304
		NAKRĘTKA WIRNIKA	PPO Z 30% WŁ. SZKL.
		WIRNIK ROZDRABNIACZA	AISI 420
		KOŁNIERZ	PP Z 30% WŁ. SZKL.
		KORPUS POMPY	PP Z 30% WŁ. SZKL.
		PIERŚCIEŃ NASTAWNY	PP Z 30% WŁ. SZKL.
		DYFUZOR	PP Z 30% WŁ. SZKL.
5	ZAWÓR	KORPUS ZAWORU ZWROTNEGO	PP Z 30% WŁ. SZKL.
		ZAWÓR KLAPOWY	EPDM
		OR -3118 29.82 X 2.62	NBR
6	RURA TŁOCZNA		PP Z 30% WŁ. SZKL.

INSTRUKCJA MONTAŻU:

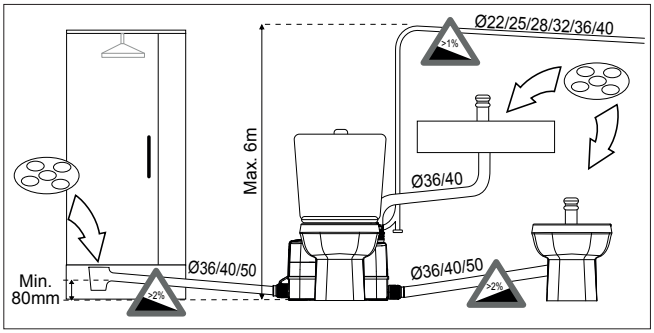


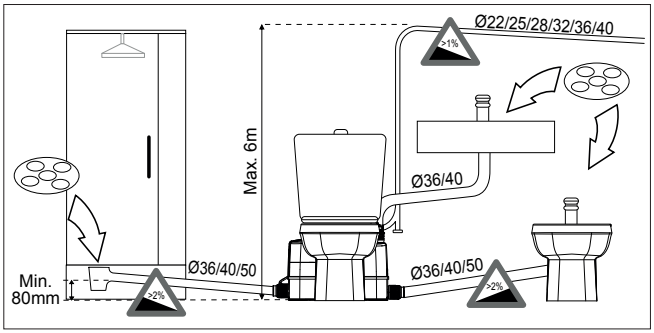






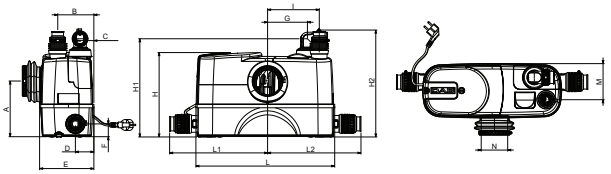
INSTRUKCJA MONTAŻU:



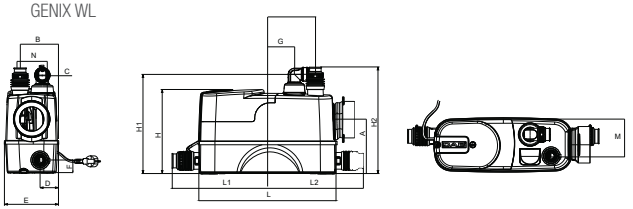


CHARAKTERYSTYKI:

GENIX



GENIX WL



MODEL GENIX	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	I	L	L1	L2	M	N	WYMIARY OPAK.			WY-DAJ-NOŚĆ m^3	WAGA kg
																	L/A	L/B	H		
110	183	118	45	/	178	/	178	277	323	351	170	456	/	/	118	87	538	227	426	0,0520	10,3
130	183	118	45	60	178	42	178	277	323	351	170	456	322	307	118	87	538	227	426	0,0520	10,6
COMFORT 110	183	118	45	/	178	/	178	277	323	351	170	456	/	/	118	87	538	227	426	0,0520	11,5
COMFORT 130	183	118	45	60	178	42	178	277	323	351	170	456	322	307	118	87	538	227	426	0,0520	12
WL 110	183	125	56	/	178	/	80	277	322	346	150	456	/	/	125	87	538	227	426	0,052	10
WL 130	183	125	56	60	178	42	80	277	322	346	150	456	322	307	125	87	538	227	426	0,052	10,3

MODEL GENIX	DANE ELEKTRYCZNE				
	NAPIĘCIE 50 Hz	P1 MAX W	P2 ZNAM.		In A
			kW	KM	
110	1x230 V ~	490	0,32	0,44	2,3
130	1x230 V ~	490	0,32	0,44	2,3
COMFORT 110	1x230 V ~	490	0,32	0,44	2,3
COMFORT 130	1x230 V ~	490	0,32	0,44	2,3
WL 110	1x230 V ~	490	0,32	0,44	2,3
WL 130	1x230 V ~	490	0,32	0,44	2,3

GENIX VT

GENIX VT

DANE TECHNICZNE:

Zakres temperatury medium: 0° do +75°C; do +90°C przez 30 minut
Przetłaczane medium: Ścieki zawierające fekalia, zgodnie z EN 12050-3
Certyfikaty: LGA
Pojemność zbiornika i wydajność: 10 l. i max. wydajność do 9 m3/h przy dynamicznej wysokości podnoszenia do 8 metrów.
Stopień ochrony: IP44

CECHY SZCZEGÓLNE:

- Silnik o dużej mocy pozwala na pracę w temperaturze do 90 stopni.
- Bardzo łatwa i czysta naprawa, dzięki możliwości demontażu zespołu silnika zamontowanego w dwóch punktach oraz dzięki specjalnemu króćcowi opróżniającemu.
- Pakiet montażowy zapewnia szybką i prostą instalację.

ZASTOSOWANIE:

Zastosowanie automatycznej przepompowni ścieków jest niezbędne wszędzie tam, gdzie nie ma możliwości grawitacyjnego odprowadzenia ścieków z urządzeń sanitarnych (prysznica, wanny, umywalki, pralki, zmywarki, zlewozmywaka).

Przepompownię można zainstalować, gdy zachodzi potrzeba budowy dodatkowej łazienki, np. w przypadku podjęcia decyzji o rozbudowie lub remoncie budynku. Przepompownia **GENIX VT 110** umożliwia podłączenie jednego urządzenia sanitarnego o dużym przepływie, np. umywalki. Model **GENIX VT 130** umożliwia podłączenie do trzech urządzeń sanitarnych, również o niskim przepływie.

BUDOWA I ZALETY PRODUKTU:

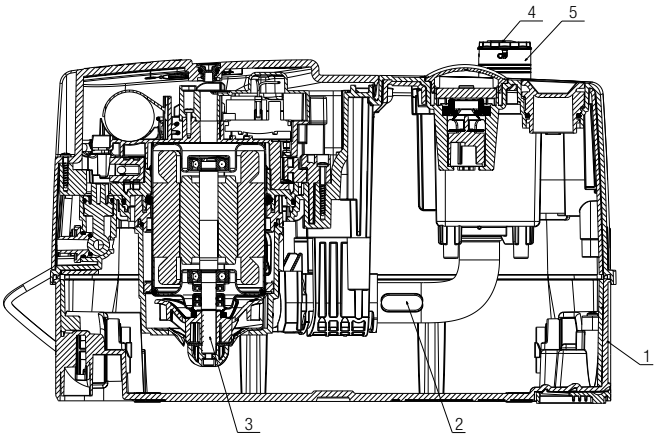
Zintegrowany zawór zwrotny znajduje się w rurze tłocznej, a w przypadku modelu **GENIX VT 130**, na bocznych króćcach przyłączeniowych. Przeciwzalaniowy alarm dźwiękowy oraz adapter pozwalający na przyłączenie przepompowni **GENIX VT** do większości istniejących instalacji dostępne jako akcesoria.

Zbiornik wykonano z polipropylenu wypełnionego w 30% barem. Wirnik z PPO wzmocniony 30% dodatkiem z włókna szklanego. Wał silnika zbudowano ze stali nierdzewnej.

CECHY KONSTRUKCYJNE SILNIKA:

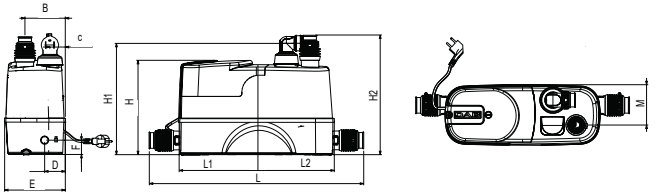
Silnik asynchroniczny, wał oraz płaszcz silnika wykonano ze stali nierdzewnej. Posiada zabezpieczenie termiczne. Wał silnika jest odporny na zużycie.

CECHY KONSTRUKCYJNE SILNIKA:



NR	OPIS		MATERIAŁY
1	ZBIORNIK		PP Z 15% BARU
2	RURA		EPDM
3	GENIX VT Z KOŁNIERZEM V230-50Hz	PŁASZCZ SILNIKA	AISI 304
		WAŁ SILNIKA	AISI 416
		WIRNIK	PPO Z 30% WŁ. SZKL.
		NAKRĘTKA WIRNIKA	PPO Z 30% WŁ. SZKL.
		KOŁNIERZ	PP Z 30% WŁ. SZKL.
		KORPUS POMPY	PP Z 30% WŁ. SZKL.
		PIERŚCIEŃ NASTAWNY	PP Z 30% WŁ. SZKL.
		DYFUZOR	PP Z 30% WŁ. SZKL.
4	ZAWÓR	KORPUS ZAWORU ZWROTNEGO	PP Z 30% WŁ. SZKL.
		ZAWÓR KLAPOWY	EPDM
		OR -3118 29.82 X 2.62	NBR
5	RURA TŁOCZNA		PP Z 30% WŁ. SZKL.

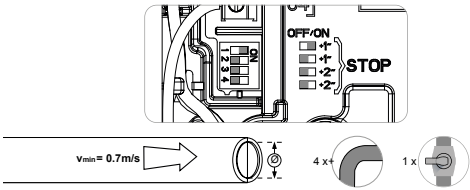
CHARAKTERYSTYKI:

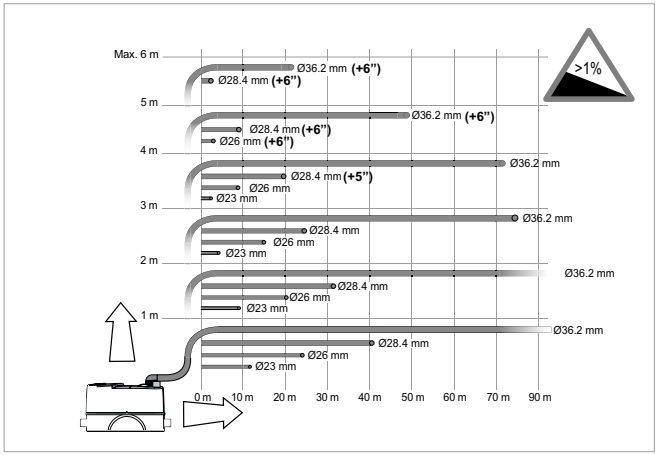


MODEL GENIX VT	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	I	L	L1	L2	M	N	WYMIARY OPAK.			OBJĘTOŚĆ (m^3)	WAGA kg
																	L/A	L/B	H		
010	183	125	56	/	178	/	80	277	322	346	150	456	/	/	125	/	538	227	426	0,052	10
130	183	125	56	60	178	42	80	277	322	346	150	456	322	307	125	/	538	227	426	0,052	10,3

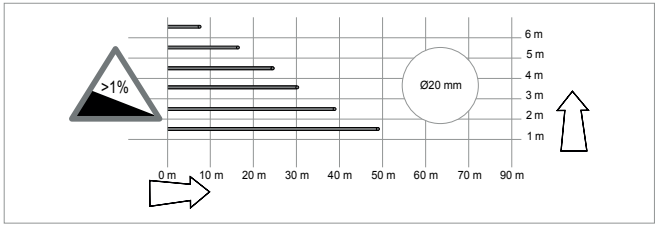
MODEL GENIX VT	DANE ELEKTRYCZNE				
	NAPIĘCIE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 ZNAM.		In A
			kW	KM	
010	1x230 V ~	530 W	0,32	0,44	2,5
130	1x230 V ~	530 W	0,32	0,44	2,5

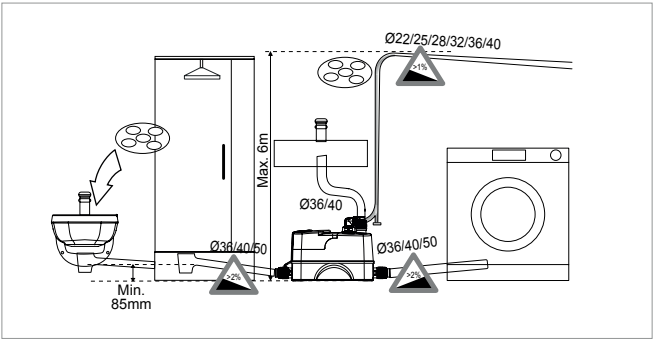
INSTRUKCJA MONTAŻU:

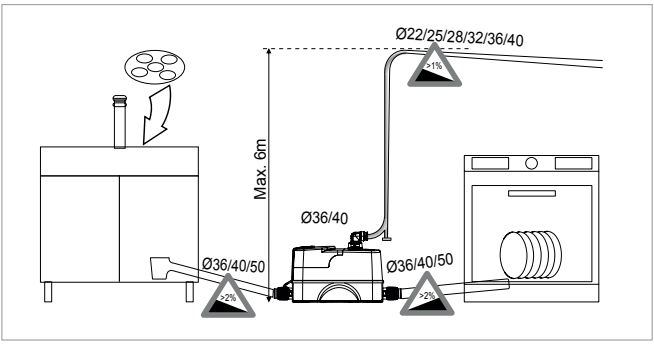




INSTRUKCJA MONTAŻU:







AKCESORIA:

	OPIS
	ALARM DŹWIĘKOWY

	OPIS
	ADAPTER PRZYŁĄCZENIOWY

ZASTOSOWANIE:

GENIX	110	✓		✓	✓		
	130	✓		✓	✓	✓	✓
	Comfort 110	✓		✓	✓		
	Comfort 130	✓		✓	✓	✓	✓
GENIX WL	110 WL		✓	✓	✓		
	130 WL		✓	✓	✓	✓	✓

GENIX VT	030	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	010	✓	✓	✓	✓		
	Comfort 030	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Comfort 010	✓	✓	✓	✓		

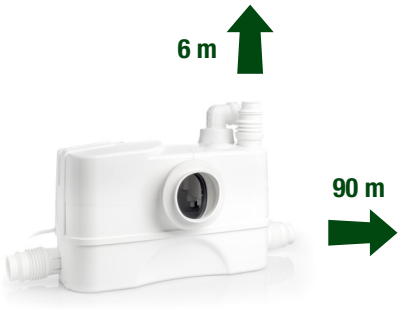
MAKSYMALNA TEMPERATURA PRZETŁACZANEGO MEDIUM:

GENIX, GENIX WL

MAX 50° C

GENIX VT

MAX 75° C



DAB PUMPS POLAND Sp. z o.o. ul. Janka Muzykanta 60, 02-188 Warszawa,
www.dabpumps.com.pl, polska@dabpumps.com.pl