

FEKAFOS 280

STAZIONI AUTOMATICHE DI SOLLEVAMENTO PER 1 POMPA



DATI TECNICI

Campo di temperatura del liquido: da 0°C a +45°C.

Tipi di installazione possibili:

All'interno o all'esterno dell'edificio.

Poggiata su pavimento, interrata o alloggiata.

Capacità:

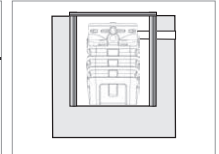
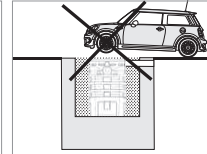
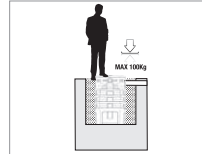
280 litri per FEKAFOS 280;

280 litri per FEKAFOS 280 DOUBLE;

550 litri per FEKAFOS 550.

Materiale: LLDPE.

Tipologia di pompa: non automatica.



APPLICAZIONI

Stazioni di pompaggio idonee per la raccolta e il rilancio in fognatura di acque di scarico domestiche (reflue, grigie e piovane), di seminterrati o garage per una o più unità abitative, quando la rete fognaria non può essere raggiunta per gravità.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CAPACITÀ: 280 lt

MATERIALI: LLDPE

NORMATIVA: 12050-1

CONNESSIONI:

- Ingressi DN 50/110
- Ventilazione DN 50
- Uscita G2"

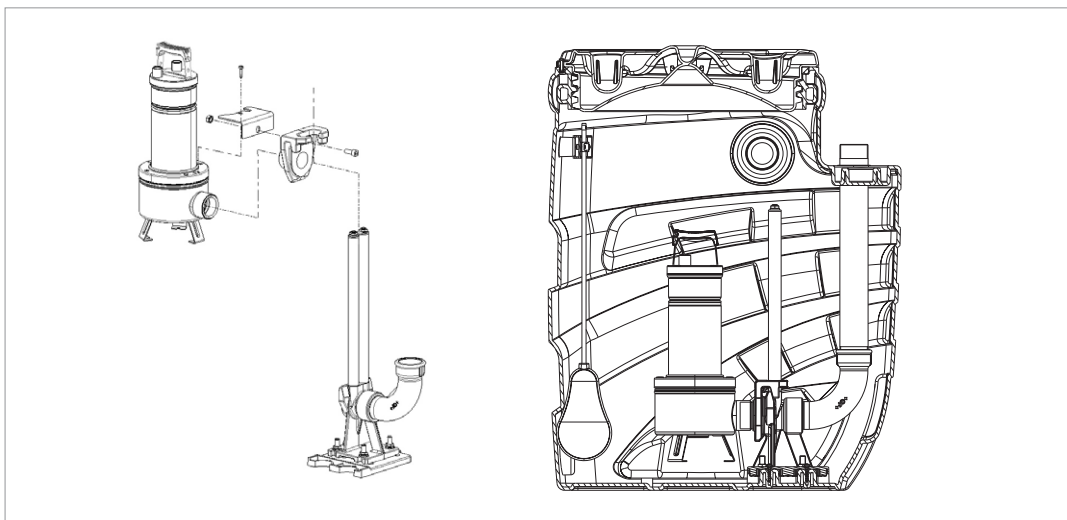
COMPONENTI INCLUSI:

- Dispositivo di sollevamento DSD2" e staffa antirotazionale per FEKA VS e VX
- 4 pressacavi per singola pompa e galleggianti
- Raccordo 2" F x 1 x 1/4 M per FEKA 600
- Kit fermacavo galleggiante FEKA VS e VX
- 2 galleggianti e supporto galleggiante d'allarme

COMPONENTI ESCLUSI:

- Pompa: da selezionare secondo le configurazioni possibili
- Quadro: da selezionare secondo le configurazioni possibili
- Galleggiante di allarme troppo pieno

INSTALLAZIONE POMPA



FEKAFOS 280 - STAZIONI DI RACCOLTA E SOLLEVAMENTO AUTOMATICO ACQUE REFLUE

Massima temperatura del liquido: 45°C

POMPE INSTALLABILI - DATI ELETTRICI

MODELLO POMPA	DATI ELETTRICI					MODELLO QUADRO ELETTRONICO
	ALIMENTAZIONE 50 HZ	P1 MAX kW	P2 NOMINALE		In A	
			kW	HP		
DRENAG FX 15.07 MA	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,1	NGPANEL
DRENAG FX 15.07 MNA*	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,1	
DRENAG FX 15.07 S TNA*	3x400V	1	0,8	1,1	2,1	
DRENAG FX 15.11 MA	1x230V	1,5	1,2	1,6	6,8	
DRENAG FX 15.11 MNA*	1x230V	1,5	1,2	1,6	6,8	
DRENAG FX 15.11 S TNA*	3x400V	1,5	1,2	1,6	2,8	
DRENAG FX 15.15 MA	1x230V	2,3	1,8	2,4	10,6	
DRENAG FX 15.15 MNA*	1x230V	2,3	1,8	2,4	10,6	
DRENAG FX 15.15 S TNA*	3x400V	2,5	1,8	2,4	4,3	
DRENAG FX 15.22 S TNA*	3x400V	3,1	2,3	3,1	5,2	
FEKA FXC 20.15 MA	1x230V	2	1,5	2,0	9,1	
FEKA FXC 20.15 MNA*	1x230V	2	1,5	2,0	9,1	
FEKA FXC 20.15 S TNA*	3x400V	1,8	1,5	2,0	3,5	
FEKA FXC 20.22 S TNA*	3x400V	2,8	2,2	2,9	4,9	
FEKA VS 550 M-A	1 x 220 V -240 V ~	0,9	0,55	0,75	4,1	
FEKA VS 550 M-NA	1 x 220 V -240 V ~	0,9	0,55	0,75	4,1	
FEKA VS 550 T-NA	3 x 400 V ~	0,9	0,55	0,75	1,8	
FEKA VS 750 M-A	1 x 220 V -240 V ~	1,1	0,7	0,95	4,8	
FEKA VS 750 M-NA	1 x 220 V -240 V ~	1,1	0,7	0,95	4,8	
FEKA VS 750 T-NA	3 x 400 V ~	1,1	0,7	0,95	2	
FEKA VS 900 M-A	1 x 220 V -240 V ~	1,35	0,9	1,22	6,3	
FEKA VS 900 M-NA	1 x 220 V -240 V ~	1,35	0,9	1,22	6,3	
FEKA VS 900 T-NA	3 x 400 V ~	1,35	0,9	1,22	2,6	
FEKA VS 1100 M-A	1 x 220 V -240 V ~	1,6	1,1	1,5	7,3	
FEKA VS 1100 M-NA	1 x 220 V -240 V ~	1,6	1,1	1,5	7,3	
FEKA VS 1100 T-NA	3 x 400 V ~	1,6	1,1	1,5	2,9	
FEKA VS 1500 M-A	1 x 220 V -240 V ~	2	1,5	2	9,1	
FEKA VS 1500 M-NA	1 x 220 V -240 V ~	2	1,5	2	9,1	
FEKA VS 1500 T-NA	3 x 400 V ~	2	1,5	2	3,8	
FEKA FXV 20.07 MA	1x230V	1,4	0,9	1,2	6,4	
FEKA FXV 20.07 MNA*	1x230V	1,4	0,9	1,2	6,4	
FEKA FXV 20.07 S TNA*	3x400V	1,4	0,9	1,2	2,4	
FEKA FXV 20.11 MA	1x230V	1,7	1,2	1,6	8	
FEKA FXV 20.11 MNA*	1x230V	1,7	1,2	1,6	8	
FEKA FXV 20.11 S TNA*	3x400V	1,6	1,2	1,6	2,9	
FEKA FXV 20.15 MA	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,5	
FEKA FXV 20.15 MNA*	1x230V	2,3	1,7	2,3	10,5	
FEKA FXV 20.15 S TNA*	3x400V	2,2	1,7	2,3	4	
FEKA FXV 20.22 S TNA*	3x400V	2,9	2,2	2,9	5	
FEKA VS GRINDER 1000 MA	1 x 230 V	1,3	1	1,3	6,4	
FEKA VS GRINDER 1000 M-NA	1 x 230 V	1,3	1	1,3	6,2	
FEKA VS GRINDER 1000 TNA	3 x 400 V	1,3	1	1,3	3	
GRINDER FX 15.07 MA	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,3	
GRINDER FX 15.07 MNA*	1x230V	1,1	0,8	1,1	5,3	
GRINDER FX 15.07 S TNA*	3x400V	1	0,8	1,1	2	
GRINDER FX 15.11 MA	1x230V	1,5	1,1	1,5	6,8	
GRINDER FX 15.11 MNA*	1x230V	1,5	1,1	1,5	6,8	
GRINDER FX 15.11 S TNA*	3x400V	1,5	1,1	1,5	2,8	
GRINDER FX 15.15 MA	1x230V	2,2	1,6	2,1	9,8	
GRINDER FX 15.15 MNA*	1x230V	2,2	1,6	2,1	9,8	
GRINDER FX 15.15 S TNA*	3x400V	2,1	1,6	2,1	3,8	
GRINDER FX 15.22 S TNA*	3x400V	2,6	2,1	2,8	4,7	

*Disponibile in versione Atex S: Sensore ad olio

FEKAFOS 280 - STAZIONI DI RACCOLTA E SOLLEVAMENTO AUTOMATICO ACQUE REFLUE

Massima temperatura del liquido: 45°C

POMPE INSTALLABILI - DATI IDRAULICI

MODELLO POMPA	Q=m³/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
	Q=l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
DRENAG FX 15.07	H (m)	16,2	14,5	12,6	10,5	8,1	5,5	2,8				
DRENAG FX 15.11		23,3	21,5	19,3	16,7	13,8	10,6	7,3	3,8			
DRENAG FX 15.15		26,4	24,9	23,1	21,1	18,9	16,6	14,2	11,8	9,5	7,4	
DRENAG FX 15.22		31,8	30	28,2	26,3	24,3	22,1	19,8	17,4	14,8	12	9

MODELLO	Q=m³/h	0	7	14	22	29	36	43	50	58
	Q=l/min	0	120	240	360	480	600	720	840	960
FEKA FXC 20.15	H (m)	15,3	13,5	11,8	10,2	8,7	7,1	5,7	4,2	
FEKA FXC 20.22		19,1	17,2	15,5	14	12,6	11,2	9,8	8,1	6,2

MODELLO	Q=m³/h	0	3	6	9	12	15	18	24	30	36
	Q=l/min	0	50	100	150	200	250	300	400	500	600
FEKA VS 550	H (m)	7,8	6,9	6,2	5,6	4,1	3,2	1,8			
FEKA VS 750		9,6	9,2	8,5	7,6	6,7	5,6	4,3	1,9		
FEKA VS 900		11,8	11,3	10,5	9,8	9	8	6,8	4,1		
FEKA VS 1100		14	13,4	12,8	12	11,2	10,1	9	6,7	4	
FEKA VS 1500		17	16	15,4	15,1	14,5	13,3	12,4	10,43	6,8	3,1

MODELLO	Q=m³/h	0	6	12	18	24	30	36	42
	Q=l/min	0	100	200	300	400	500	600	700
FEKA FXV 20.07	H (m)	11,7	10,9	9,6	7,7	5,4	2,9		
FEKA FXV 20.11		13,1	12,9	11,9	10,1	7,7	4,8		
FEKA FXV 20.15		16,2	15,6	14,4	12,6	10,4	7,7	4,7	
FEKA FXV 20.22		18,5	18	17,1	15,9	14,3	12,2	9,7	6,6

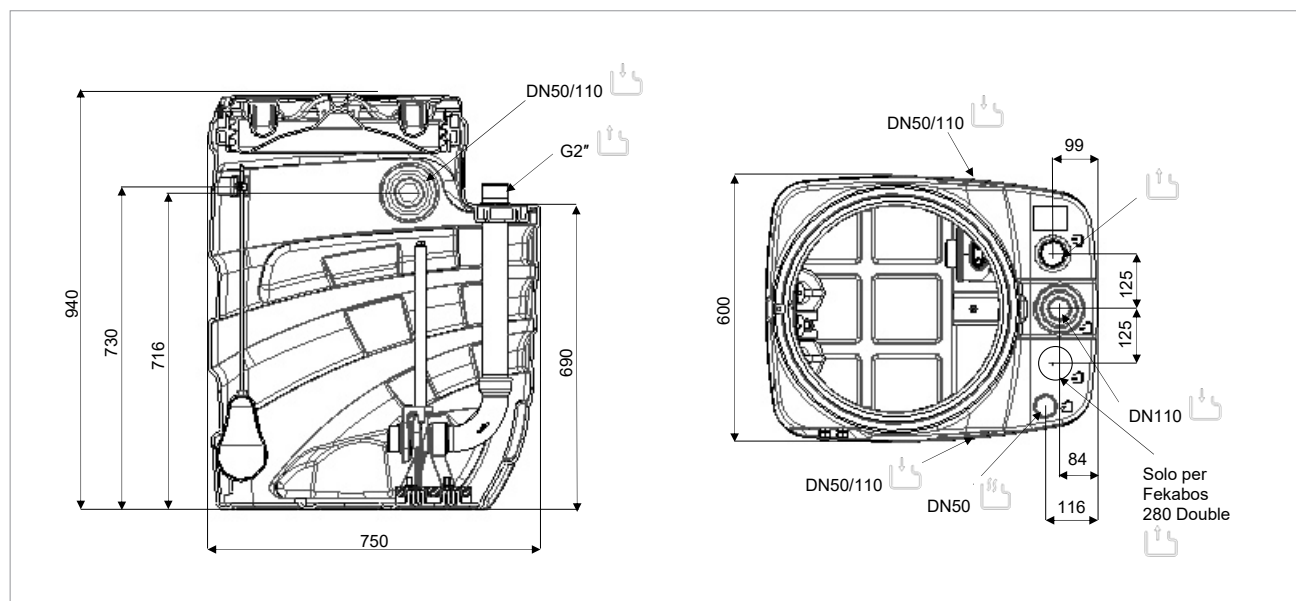
MODELLO	Q=m³/h	0	2	4	6	8	9	10	11	12	14
	Q=l/min	0	34	66	100	135	150	168	180	200	240
FEKA VS GRINDER 1000	H (m)	25	23	21	18	14,5	12,8	10,5	9	6,5	0,67

MODELLO	Q=m³/h	0	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	16,8	19,2
	Q=l/min	0	40	80	120	160	200	240	280	320
GRINDER FX 15.07	H (m)	16,9	15,2	13,4	11,4	9,2	6,7	3,9		
GRINDER FX 15.11		24,9	22,6	20,5	18,3	15,9	13,2	10,1	6,3	1,8
GRINDER FX 15.15		27,3	25,2	23,3	21,4	19,5	17,3	14,8	11,9	8,5
GRINDER FX 15.22		32,8	30,5	28,5	26,5	24,4	22,3	19,9	17,2	14,0

FEKAFOS 280 - STAZIONI DI RACCOLTA E SOLLEVAMENTO AUTOMATICO ACQUE REFLUE






Massima temperatura del liquido: 45°C

DIMENSIONI E PESI



DIMENSIONI IMBALLO			PESO Kg
L/A	L/B	H	
750	600	940	40,5

LEGENDA:

-  → Attacco tubazione di mandata o uscita di emergenza
-  → Ingresso tubazione di raccolta
-  → Uscita cavi di alimentazione e cavi dei galleggianti
-  → Attacco tubazione di ventilazione
-  → Materiale riciclabile