



ایستگاههای اتوماتیک FEKAFOS جهت جمع آوری و انتقال و پمپاژ فاضلاب های شهری و پس آبهای صنعتی طراحی شده و قابل نصب بر روی زمین و زیر زمین میباشند .  
 مجهز به مخزنی از جنس پلی اتیلن با ظرفیت ۳۸۰۰ لیتر و تراکم ۱۲۲۰ و ۲۰۰۰ میباشند  
 که دارای درپوش متحرک (قابل باز و بسته شدن) بوده و جهت جلوگیری از نشست آب وهوا مجهز به سیل آب بندی میباشد .

ایستگاههای FEKAFOS را نمیتوان به همراه پمپهای تک فاز و سه فاز  
 DN 50-FEKA vs 550-750-1000-1200 , GRINDER 1000-1200-1800 T,  
 GRINDER 1400 M , FEKA 2015 – 2025-2030 2T DN 65-FEKA 2500 4T,  
 FEKA 2500 – 2515 – 2700 2T استفاده نمود.

اجزای سازنده FEKAFOS عبارتند از :

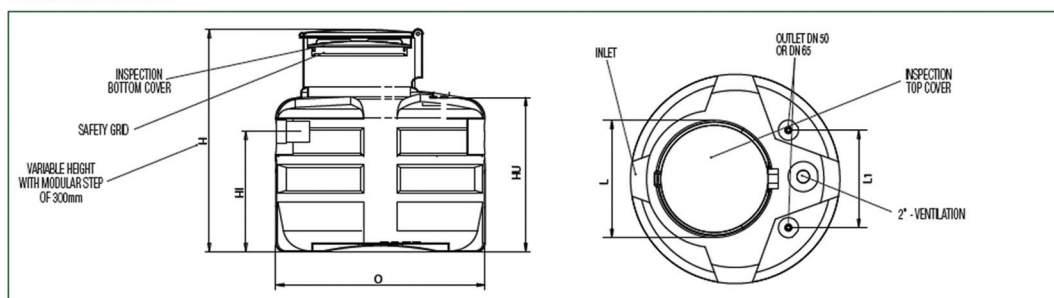
۲ لوله ورودی DN50 و یا DN65 (که در صورت نیاز و درخواست میتوان از DN80 نیز استفاده نمود). ۳ فلوتر حبابی شکل ، اتصالات ورودی DN 160 ، میتوان از یک فلوتر هشدار دهنده در صورت نیاز نیز استفاده نمود . بدون نیاز به نصب شیر ، در برخی از مخزنهای خاص ۲ شیر حبابی و ۲ شیر قطع جریان در نظر گرفته شده است .  
 دامنه کارکرد : از 1-48m<sup>3</sup>/h با حداکثر ارتفاع ۲۳ متر  
 رنج دمای سیال : +55°C

نوع سیال پمپاژ شونده : آبهای زیرزمینی ، آب باران ، آبهای عاری از مواد جامد رسوب شدنی و آب رودخانه ها و دریاچه ها

### TECHNICAL DATA

MODEL	CODE	CAPACITY	DIMENSIONS mm	TO BE USED WITH	DN PIPES [mm]	WEIGHT KG.
FEKAFOS 1200 CP 2"	60148424	1200	ø 1250 x 1420	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA FEKA 1400 M-1800 T FEKA 2015-2025-2030 2T GRINDER 1000-1200 -1600 T GRINDER 1400 M-1800 T	1x DN160 inlet 1x 2" ventilation	110
FEKAFOS 1200 CP DN 65	60148584	1200	ø 1250 x 1420	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	1x DN160 inlet 1x 2" ventilation	110
FEKAFOS 2000 CP 2"	60148585	2000	ø 1250 x 2300	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA FEKA 1400 M-1800 T FEKA 2015-2025-2030 2T GRINDER 1000-1200 -1600 T GRINDER 1400 M-1800 T	1x DN160 inlet 1x 2" ventilation	150
FEKAFOS 2000 CP DN 65	60148586	2000	ø 1250 x 2300	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	1x DN160 inlet 1x 2" ventilation	150
FEKAFOS 3800 CP 2"	60148588	3800	ø 1800 x 1860	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA FEKA 1400 M-1800 T FEKA 2015-2025-2030 2T GRINDER 1000-1200 -1600 T GRINDER 1400 M-1800 T	1x DN160 inlet 1x 2" ventilation	170
FEKAFOS 3800 CP DN 65	60148589	3800	ø 1800 x 1860	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	1x DN160 inlet 1x 2" ventilation	170

### DIMENSIONS



MODEL	H	HI	HU	Ø	L	L1
FEKAFOS 1200	1420	730	1060	1250	680	520
FEKAFOS 2000	2300	1620	1930	1250	680	520
FEKAFOS 3800	1860	1270	1490	1800	680	600