

BÜHLER 1027 automaattinen näytteenotin



Bühler 1027 : Näytteenotin jätevedenpuhdistamoille ja pumppaamoille

Bühler 1027 on suunniteltu jatkuvatoimiseksi näytteenottimeksi erityisesti kunnallisiin- tai teollisuuden jätevedenpuhdistamoihin.

Bühler 1027

Näytteenotin on valmistettu seinäasenteiseen, korroosiosuojattuun muoviseen koteloon.

Bühler 1027 ottaa aikaan tai virtaamaan suhteutettuja näytteitä.

- ➔ Paine / alipaine toimintaperiaate
- ➔ Aikaan ja virtaaman suhteutettu näytteenotto
- ➔ Yksinkertainen, luja rakenne
- ➔ Näytteenotto ISO 5667 mukainen
- ➔ Seinäasenteinen, muovinen kotelo
- ➔ Verkkokäyttöinen 230 VAC
- ➔ Näytekammio lasia tai muovia



LANGE 

UNITED FOR WATER QUALITY

BÜHLER 1027 automaattinen näytteenotin

Laite koostuu seuraavista komponenteista:

1. Kotelo/suojakansi
2. Imuletkun liitin
3. Mittausastia
4. Puristusventtiili
5. Tyhjennysputki
6. Ohjausyksikkö taustavalaistulla LCD-näytöllä
7. Näppäimistö
8. RS 232 liitäntä
9. Kaapelin läpivienti verkkojännitekaapelille
10. Kaapelin läpivienti ilman sisään/ulostulolle
11. Signaaliliitin



Ominaisuudet	
Näytteenotto periaate	Paine/ alipaine
Nostokorkeus	Max. 6 m
Näytteen määrä	20 - 350 ml
Näytteen otto	Aikaan -, tapahtumaan - ja virtaukseen suhteutettu näytteenotto
Näyteastiat	Muovinen 25 l tai 50 l pullo (optio)
Imuletkut	5 metrin PVC letku , sisähalkaisija 12 mm , maksimi pituus 30 m
Kotelointi	Styrosun/PC(GF10)
Näyttö ja näppäimistö	Neli-rivinen LCD näyttö, kalvonäppäimistö
Mitat:	362 x 442 x 222 mm (k*l*s)
Ohjaussignaali	5 kpl pulssi ja sulkeutuva kosketin, 1kpl analoginen 4-20 mA
Intervalli	Vapaasti ohjelmoitavissa 1 min - 999h 59 minuuttia, 1-255 pulssia/näyte
Imun ohjaustapa	Johtokykytoiminen
Lämpötila alue	0 °C - +45 °C
Näytelämpötila	0,1 -40 °C
Jännitesyöttö	230 VAC / 115 VAC , 25VA
Paino	10 kg
Manuaalinen näytteenotto	Mahdollista koska tahansa, ei häiritse näytteenotto-ohjelmaa
Ohjelmat	6 vapaasti käyttäjän ohjelmoitavaa näytteenotto-ohjelmaa
Ulostulot	Häiriölähtö (OPTIO)