

Swema 3000md – med indbygget differenstrykmanometer og barometer

-Instrumentet leveres i denne konfiguration uden eksterne prober



Swema 3000md – er ligesom basisudgaven Swema 3000 udstyret med stort baggrundsbelyst LCD med 14 linjer, Bluetooth, datalogger, og mulighed for dataoverførsel til PC via USB. Alt sammen, og meget mere, muligt via betjening af instrumentets dansksprogede menuer. Derudover er Swema 3000md udstyret med integreret barometer og differenstrykmanometer, sidstnævnte med et måleområde fra -300...1500Pa.

Swema 3000md er et mikroprocessorbaseret multifunktionsinstrument, som primært anvendes med pitotrør eller varmetråd (se tilbehør) i forbindelse med måling af lufthastighed og flow, typisk på ventilationsanlæg. Men med Swema 3000 og det store udvalg af prober der tilbydes, er mulighederne mange. Afhængig af den valgte probe/tilbehør kan Swema 3000 måle lufthastighed, flow, relativ luftfugtighed, også direkte i kanaler, differenstryk, temperaturer (overflade, væske, pulver eller indstik m.v.), strålevarme, samt retningsuafhængigt træk (draft). Swema 3000md kan ligeledes anvendes sammen med Swemas kanaltester, til tæthedsprøvning af ventilationskanaler.

Instrumentet er nemt at betjene og kendetegnet ved sin store nøjagtighed ved målinger af lufthastighed og flow. Måling af luftflow kan foretages ved at indtaste en given kanaldimension, enten rund eller firkantet, eller ved direkte indtastning af arealet op til 6,5 m². Flowmålingerne kan kompenseres med K-faktorer.

Swema 3000 har alle indbygget hukommelse, datalogger, samt en stribe måleprogrammer med mulighed for fastlæggelse af min-, max- samt gennemsnitsværdier. Gemte data kan overføres til PC, hvor på den gratis software "Swema Terminal 2" er installeret, via det medfølgende USB-kabel.

Swema 3000 har ligeledes alle indbygget Bluetooth og kan dermed også benyttes sammen med SwemaTwin, som gør det muligt at parre Swema 3000 med et andet instrument fra Swema, fx en anden Swema 3000/md/mdH+, SwemaMan 8 eller SwemaFlow 126Twin. Hvorved blot én enkelt person kan indregulere et ventilationsanlæg efter proportionalmetoden.

Instrumentet leveres inkl. batterier, betjeningsmanual, USB/mini-USB-kabel, 2 x holder til varmetråd, samt kalibreringscertifikat for det integrerede differenstrykmanometer.

Se "Tilbehør" længere nede på siden hér for at se det store udvalg af eksterne prober mv.

Tekniske Data:

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5703317471024	6398952026	Silikoneslange Ø4 x Ø7mm, GRØN
5703317471116	6398952068	Silikoneslange Ø4 x Ø7mm, KLAR
5706445110230	6398205236	Elma kuffert #30
5703317570048	6398950086	Stor kuffert for Swema 300 / 3000
5703317570109	6398950154	Swema SWA32 teleskopprobe
5703317570499	6398950141	Swema SWA32E teleskopprobe m/forlænger
5706445560196	6398950248	Forlænger til SWA31E & SWA32E
5703317570116	6398950167	Swema SWA 03. ANALOG komfortprobe, 0,05-3 m/s
5703317570529	6398950280	HC2A-S Hygroclip, analog. Inkl. 2m kabel
5706445560257	6398950455	SWHP28HC2. Humidity/ temp. probe
5706445560233	6398950002	SwemaTwin komp. Swema 3/3000 til Swema 3/3000
5703317570369	6398950332	Swema SWA-14 Lufttemperaturføler til Swema 3/3000
5706445560431	6398950992	Swema SWA-50 temperaturprobe til kabler
5706445560424	6398950206	Swema Kanal Test
5706445560264	6398950552	Holder-sæt til SWA-07 / SWA-10 (sæt med 3 dele)
5706445560288	6398950691	Holder til SWA31 & SWA32 på Swema 3/3000 og Air5
5706445335039	6398401250	USB lader 230V til USB-A 18W
5706445110858	6398401085	USB kabel A/B mini, 1m