

Laitetta toimitetaan kolmena versiona. Ne eroavat toisistaan pääasiallisesti siten, että BS 15 ohjataan ulkoisen hygrostaatin (ryhmäohjauslaite BS 15) avulla, BS 5 ja 10 sitävastoin sisäisesti (ks. tekniset tiedot, sivu 8).

Laitte muodostuu kahdesta komponentista, seinäkiinnitimestä (1) ja sumuttimesta (2).

Seinäkiinnitin sisältää veden (3) ja ilman (4) sulkuhanan sekä syöttöjohdot vedelle (5), ilmalle (6) ja käyttöjännitteelle (7).

Sumutin muodostuu asetusarvon säätimestä (8), suuttimesta (9) sekä LED-näyttöistä valmiutta ja sumutusta (10) varten. BS 15:n asetusarvon säädin ja LED:it sijaitsevat ryhmäohjauslaitteella (ks. sivu 13).

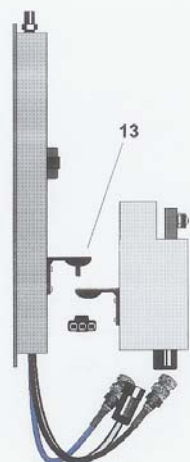
Haluttu ilmankosteus esivalitaan asetusarvon säätimellä. Mikäli arvo alitetaan, kytkeytyy laite toimintaan (LED sumutus syttyy) ja kun se taas saavutetaan kytkeytyy laite pois toiminnasta. Kun kyseessä on BS 5/10 jää paineilma noin 1 minuutin ajaksi päällekytketyksi veden poiskytkennän jälkeen (kuivauspuhallus). BS 15 laitteistolla koko ryhmä tulee päälle- tai poiskytketyksi.

Valmiusnäyttö syttyy, kun laitteella on käyttöjännite.

Sumutinta voidaan suunnata pallonivelen (13) avulla.

**Manometrin painearvot tarkistettava:**

Vesi 0,2 - 0,4 baria (11)  
Ilma 3 - 4 baria (12)

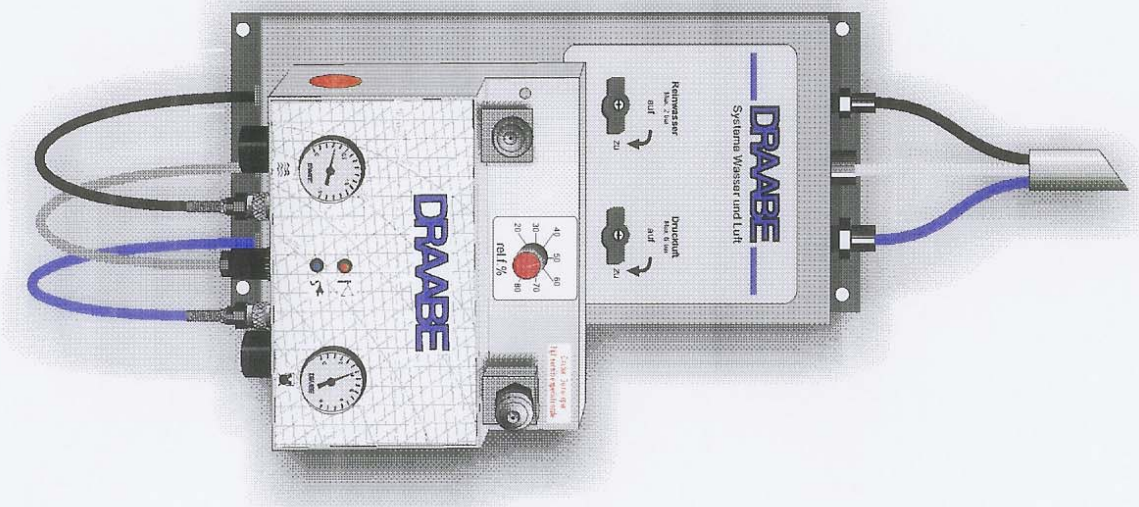


	Typ BS 5	Typ BS 10	Typ BS 15
Teho	5 kg/h	10 kg/h	15 kg/h
Paineilmantarve	30 nimell.litr./min	60 nimell.litr./min	90 nimell.litr./min
Hygrostaatti	sisäinen + 3% suht.kost.	sisäinen + 3% suht.kost.	ulkoinen + 3% suht.kost.
Säätöalue	30 - 70% suht.kost.	30 - 70% suht.kost.	20 - 80% suht.kost.
Suutinmateriaali	V2A, teflonpäällyst.	V2A, teflonpäällyst.	V2A, teflonpäällyst.
BioSafe itönpoisto	optiona	optiona	--
Tehontarve	20 W/48 V~	20 W/48 V~	20 W/48 V~
Mitat (l x k x s)	210 x 550 x 250 mm	210 x 550 x 250 mm	210 x 550 x 250 mm
Paino	noin 2,75 kg	noin 2,75 kg	noin 2,75 kg

# DRAABE

## Käyttö-/Asennusohje

## Ilmankostutuslaitteisto BS



Tämä käyttö- ja asennusohje sisältää tärkeää tietoa. Lukekaa se huolellisesti.