



**Montage, drift och skötsel för ACSS tvättställ/urinalventil
Art nr 24220.205.100**





1 Placering

Planera montage av de olika enheterna så att sladdlängderna räcker. Normalt placeras alla enheter utom IR sensorn i undertak eller liknande dolt utrymme.

T-koppling till Elektronikmodul c:a 40 cm

Elektronikmodul till Magnetventil c:a 25 cm

Elektronikmodul till IR sensor c:a 2,3 meter (med förlängningskabel 2 m)

Alla kablarna har snabbkopplingar. Diametern på kopplingarna är 11 mm (om man önskar montera dem i VP rör så är 20 mm lämplig storlek).

Magnetventil, elektronikmodul och nätaggregat har IP klass 68

Delar som ingår:

T-koppling

Elektronikmodul M1

Magnetventil DN 15

IR sensor med montageplatta

Förlängningskabel sensor 2 meter

2 Montage

2.1 Fäst elektronikmodulen på lämplig plats, se kabellängder ovan.

2.2 Spola rent vattenledningen

2.3 Anslut eventuellt separat avstängningsventil på vattenledningen

2.4 Anslut magnetventilen till vattenledningen (förblandat eller kallt vatten) Observera flödesriktningen. OBS! Använd koppling med planpackning, ej lin eller liknande.

Endast om temperatursensor används:

2.5 Anslut mässingsnippeln till magnetventilen (utgående vatten)

2.6 Sätt lite värmeledande pasta på gängan, skruva in temperaturgivaren i nippeln

2.7 Anslut temperaturgivaren till "t-sensor 1" (röd kontakt)

Montage av IR sensor:

För montage av tryckknapp rekommenderas Uponors väggdosa M6 används, se bilaga.

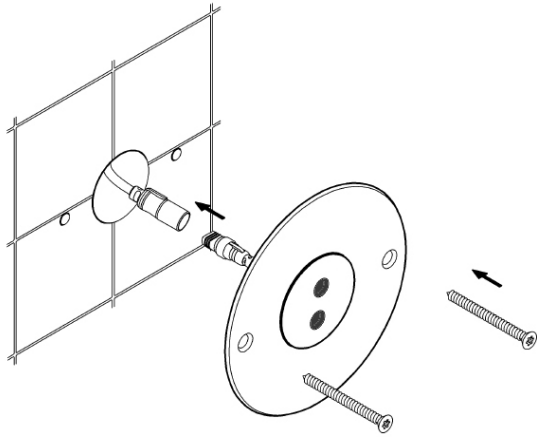
2.8 Montera en kopplingsdosa (Uponor väggdosa M6 Vit rekommenderas) för IR sensorn på lämplig höjd. För tvätt direkt under tapp. För urinal direkt ovanför urinal.

Dra fram ett tomrör (25 mm flexrör passar i Uponors dosa) från elektronikmodulen till kopplingsdosa.

2.9 Borra hål för IR sensorns montageplatta. (använd lämpliga pluggar för ändamålet)

2.10 Skjut igenom förlängningskabeln och anslut den till tryckknappen.

2.11 Montera sensor med montageplatta.

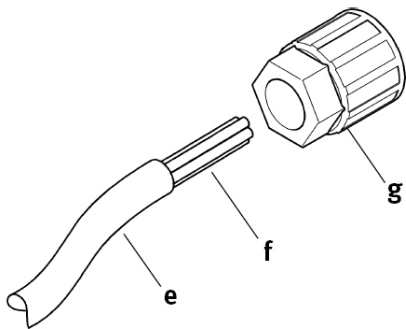


2.9 Anslut IR sensors kabel till elektronikmodulens anslutning "sensor 1"

2.10 Anslut magnetventilens kabel till "Actuator 1" (lila kontakt)

MONTERING AV BUSSKABEL:

2.13 Skala av busskabelns (e) isolering c:a 40 mm.



2.14 Skjut på muttern (g)

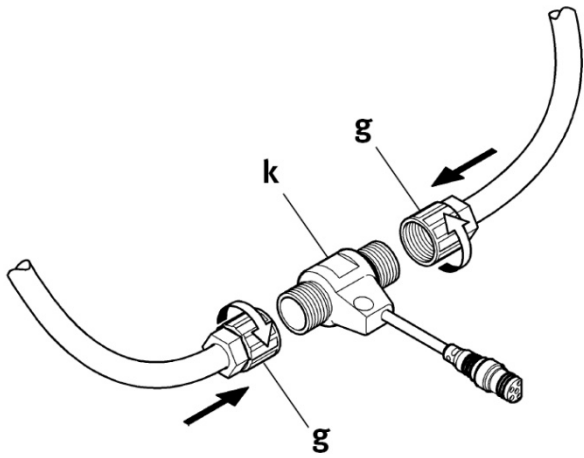
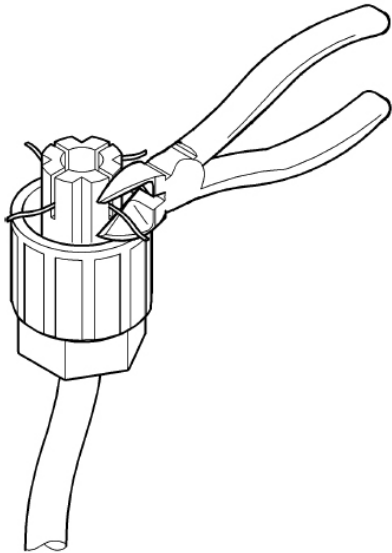
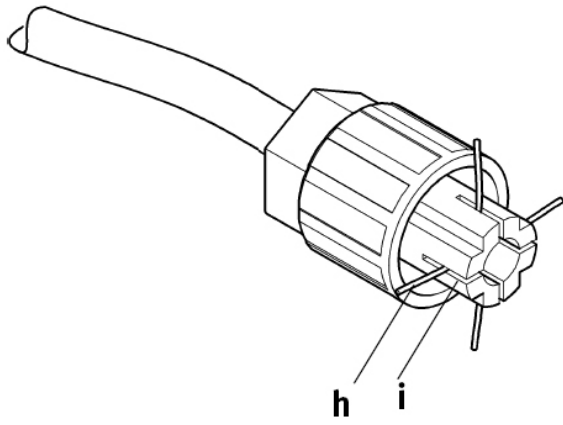
2.15 Lägg ledarna i T-kopplingens skårar (i) enligt färgmarkeringen.

2.16 Klipp av ledarna i kant med kopplingen, så att de inte sticker ut.

2.17 Skruva ihop kopplingen.

OBS! Polerna måste vändas åt samma håll i hela busslingen.

2.18 Anslut Elektronikmodulens anslutning "Power" till T-kopplingens kontakt.





3 Rengöring av magnetventil

Skruva loss magnetventilen och spola rent smutsfiltret samt spola vatten genom magnetventilen för att få bort eventuella lösa partiklar.

Reservdelslista finns på www.acss-sanitet.se

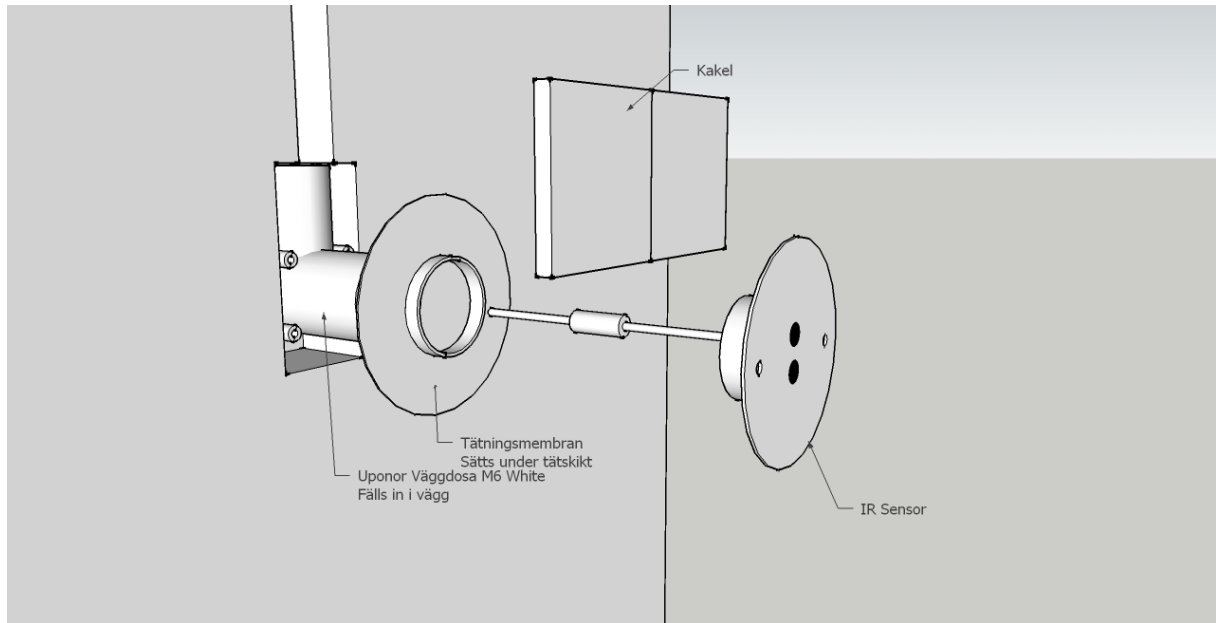
BILAGA 1: Montage av IR Sensor med Uponor väggdosa M6

ACSS Artikelnummer

Uponor väggdosa M6 24283.100.100

Tätningmembran 24283.200.100

Montera väggdosa enligt tillverkarens instruktioner. Normalt monteras c:a 100 mm under utloppspipen, eller direkt ovanför urinalen. Flexrör 25 mm passar i väggdosan.



- När tätskiktet är klart, kakla runt dosöppningen
- Skruva fast tryckknappen i montageplattan med medföljande skruvar.