



Duschenhet 321-I, elektronisk, infälld

Artikelnr: 24220.320.200

Infälld duschenhet med elektronisk självstängande ventil och termostat. För batteridrift eller nät drift.

Tryckknapp AQUACONTACT har både touchsensor och fjärrsensor. Med touchsensorn startar och stoppar man duschningen manuellt. Fjärrsensorn gör att duschen stängs av automatiskt när man går från duschen om man inte stängt av den själv. Dvs en mycket vatten- och energibesparande funktion utan risk för ofrivillig duschning genom att man går för nära knappen.

Flödesregulator standard 9l/min. fabriksmonterad i duschhuvudet, enkelt utbytbar regulator till 6 eller 12 l/min. Tillbehör. Mycket robust konstruktion helt i metall. Duschhuvud i kromad mässing, som lätt kan rengöras genom att stryka med fingrarna över gumminabbarna.

Hygien/Automatspolning med fasta intervaller för att minska risk för legionella och annan bakterietillväxt.

Manuell hetvattenspolning med puls funktion för att minska vattenförbrukningen.
(kräver fjärrkontroll, tillbehör)

Tillbehör per duschplats

Kompletteras med valfritt handduschset

Bypassventil art nr: 24281.930.020

Batterifack med batteri art. nr: 24290.901.100

Tillbehör nätaggregat

Nätaggregat för 4 duschar: 24281.901.100

Nätaggregat för 22 duschar: 24281.902.100

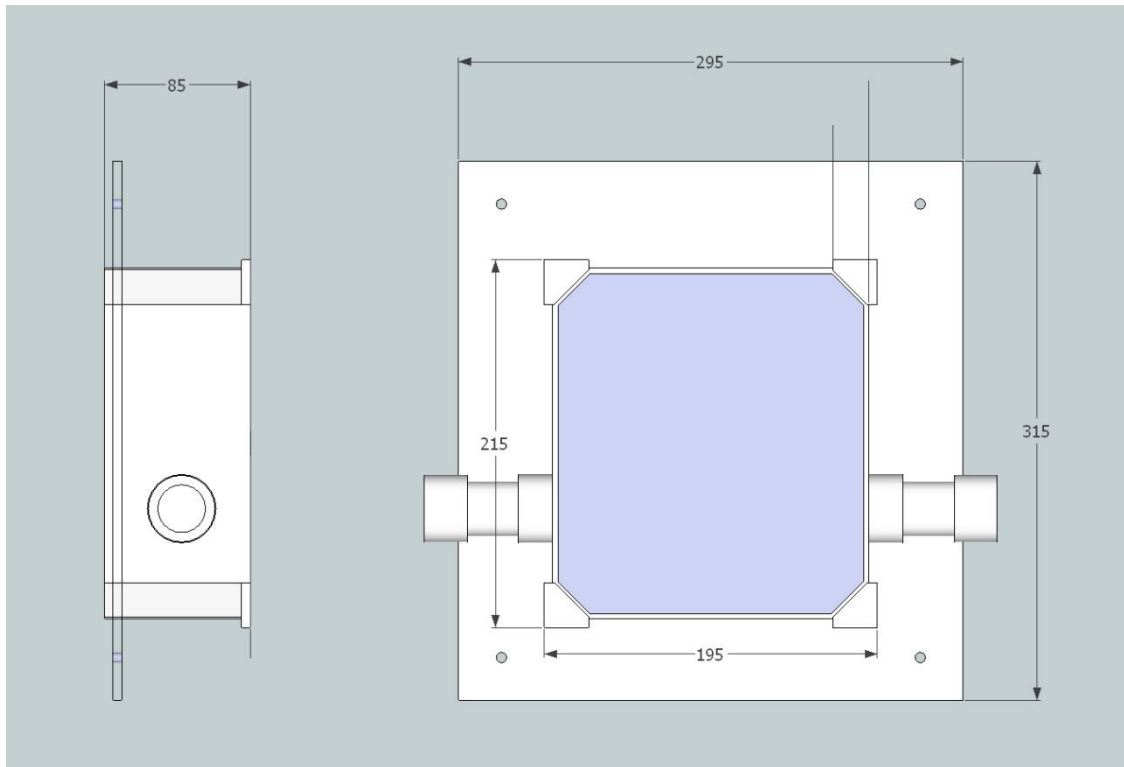
Tillbehör per anläggning

Fjärrkontroll: 24235.300.180

- Flöde vid 1,5 bar, max 18 l/min (begränsas av duschhuvud till 9 l/min)
- Flödestid som touchsensor 10, 20, 30, 40, 50, 60, 120, 180, 240, 300 sek, standard 30.
- Flödestid som fjärrsensor vid närvaro + eftergångstid 10 sek. Ställbar maxtid enligt ovan.
- Min/max tryck 1.5 bar/10 bar
- Anslutningar: Klämringskoppling dy 15 mm
- IP 67
- 6 VDC (batteri eller med nätanslutning)



Exempelbild: antal anslutningar och placering är ej korrekt





Fakta om AQUACONTACT

AQUACONTACT är en ny typ av sensor baserad på IR teknologi. Det är till skillnad mot A3000 open systemet en "Off-line" lösning som kan drivas med batteri eller nätanslutning.

AQUACONTACT kan ställas in för att fungera enbart som en touchknapp, där den bara reagerar på några millimeters avstånd, vilket minskar risken för att man ofrivilligt startar duschen. Duschen går då i förinställd tid eller tills man trycker på knappen igen för avstängning. Den kan ställas in på 10, 20, 30, 40, 50, 60, 120, 180, 240 eller 300 sek. 30 sek är förinställt.

Om man ställer in AQUACONTACT i fjärrläge, innebär det fortfarande att duschen startas genom ett tryck på knappen, men förutom att den stänger av efter en fast tid, så stänger den även automatiskt om man går från duschen. **En mycket energi- och vatten besparande funktion!** Alternativt kan man stänga av den manuellt genom en knapptryckning. (Kan vara användbar om man tex vill stå kvar i duschen och tvåla in sig. Fjärrsensorn kan känna av närvaro på 18 - 50 cm avstånd, justerbart.

Automatspolning/hygienspolning

AQUACONTACT har även smarta funktioner som automatspolning vid fasta intervaller 2, 8, 12, 24, 48 eller 72 timmar. Denna funktion kan användas för att minska risken för bakterietillväxt.

Hetvattenspolning

Om anläggningen inte har använts på ett tag eller om man misstänker legionella bakterier i duscharna kan man göra manuell hetvattenspolning med hjälp av en fjärrkontroll. Hetvattenspolningen görs i flera steg. Den börjar med kontinuerlig spolning i två min, sedan pulsas vattnet ut under resten av spolningen för att spara på vatten och energi. Därefter kommer en avkylningsfas för att sedan avsluta med genomspolning av ev kvarvarande hett vatten. Tider är inställbara via fjärrkontrollen.

Avstängning för städning kan göras med fjärrkontroll eller genom att röra handen framför sensorn på ett visst sätt, eller med fjärrkontrollen. Efter 3 min går den tillbaka i normalläge igen.