

Värmeisolerad nöddusch för utomhusbruk

3547-EX

EXPLOSIONSSÄKER

Installation

1. Kontrollera vid uppackningen att ögonduschen är komplett och oskadad.
2. **Kontrollera att rördimensionerna stämmer överens med duschens vattenanslutning.**
Vattenanslutning: Se ritning
Avloppsanslutning: Se ritning
Montera inte duschen om rätt flöde EJ kan garanteras!!
Tryck- och flödesregulatorn arbetar automatiskt mellan 2,4 och 7 bar. Om trycket överstiger 7 bar måste en reduceringsventil monteras.
3. **Spola igenom systemet ordentligt så att spån och andra partiklar sköljs bort.**
4. Fäst varselskylt väl synlig intill duschen.
5. Anslut vattentillförseln. **Nödduschar skall anslutas till vatten av dricksvattenkvalité.**
6. Kontrollera duschens funktion genom att spola flera gånger. Observera att ventilen inte är återgående.
7. Överlämna detta instruktionsblad till ansvarig person.

Tekniska Data

Duschen är konstruerad för installation utomhus. Den är isolerad och utrustad med självreglerande värmekabel för att förhindra frysning. Materialet är godkänt för installationer i riskzoner.

<u>Kroppsdusch:</u>	Kapacitet ca 78 l/min.
<u>Ögon-/ Ansiktsdusch:</u>	Kapacitet ca 26 l/min.
<u>Arbetstryck:</u>	Tryck- och flödesregulatorn arbetar automatiskt mellan 2,4 och 7 bar. Om trycket överstiger 7 bar måste en reduceringsventil monteras.
<u>Värmekabel:</u>	Raychem CHEMELEX 3BTV2-CT självreglerande till max-Temperatur. Uteffekt 72W vid 10 grader Celsius.
<u>Kopplingsdosa/ Termostat:</u>	ExE, godkänd för installation där explosionsrisk föreligger.
<u>Isolering:</u>	Isolering typ 7100 från Gullfiber. Brandklassad enl. klass P1.
<u>Ytterhölje:</u>	Plaströr ABS, ljusgrå, tillverkad av Georg Fisher AG, Schweiz. Uppfyller DIN- och ISO-normer.
<u>Mått + vikt:</u>	400 x 983 x 2600 mm. 25 kg.
<u>Leverans:</u>	Monterad och kvalitetsprovad, färdig för installation

Skötsel- & driftsinstruktion

1. Informera och utbilda berörd personal om duschens funktion och dess placering.

Märk upp platsen med skylt typ **NÖDDUSCH – ÖGONDUSCH**.

Duscharna är utrustade med tryck- och flödesregulator som arbetar automatiskt mellan 2,4 och 7 bar. Om trycket överstiger 7 bar måste en reduceringsventil monteras.

2. Nöd-/ögonduscharna är ständigt funktionsberedda.

- **Nödduschen** aktiveras genom att **dragstången/kedjan/wire förs nedåt**. Ventilen är inte återgående utan vattnet stängs av genom att dragstången förs till utgångsläget.
- **Ögonduschen** aktiveras genom att **tryckplattan för framåt**. Ventilen är inte återgående utan vattnet stängs av genom att tryckplattan förs till utgångsläget.
- **Handduschen** (utan tryckplatta) aktiveras genom att **handtaget trycks inåt**. Ventilen stängs då handtaget släpps.

3. **Se till att duschen är lätt åtkomlig och att området kring den hålls fritt.**

GIA-duscharna levereras alltid med ett skyddslock för munstyckena (skyddslocket flyter automatiskt av när du aktiverar duschen), men se ändå till att duschen är ren och fräsch. (Vissa modeller levereras med dammskyddslock).

4. Öva användning regelbundet.

5. För att undvika att gammalt vatten blir stående för länge i ledningarna skall duschen spolas regelbundet. Detta skall dokumenteras minst en gång varje halvår enligt AFS1999:7. Kontrolldokumentet förvaras så att de kan uppvisas för Arbetsmiljöverket.

Skyddsblandare för tempererat vatten kan monteras till alla i marknaden förekommande ögon- & ansiktsduschar.

Använd alltid skyddsglasögon vid riskarbete!!

