



Figur 1

- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | MIRI PROFLEX provtagningsbrunn (tillval) | 3 | MIRI UVO ventilationsluftrenare (tillval) |
| 2 | MIRI LARM Typ 4 STD nivåalarm för maximal tjocklek av fett-/slamskikt (tillval): | 4 | MIRI DRAINLIFT pumpautomat (tillval) |
| | a) nivågivare | 5 | MIRI FILL vattenpåfyllningsrör (tillval) |
| | b) slammgivare | 6 | Lukttäta lock |
| | | 7 | Inlopp |
| | | 8 | Utlopp |

PLACERING

Fettavskiljare MIRI INOX 220 skall placeras i frostsiktigt och väl ventilerat utrymme (undertrycksventilation). Utrymmet bör vara försett med golvbrunn, spoluttag för varmvatten samt slangställ. Utrymme under tak över avskiljaren bör vara minst 0,6 m, kontrollera med lokala föreskrifter

TILLOPPSLEDNING

Tilloppsledningen bör inte vara längre än 15 m. Därmed elimineras risken för att fett avsätts i tillledningen. Om ledningen är längre än 15 m, eller går genom utrymmen som inte är frostskyddade, kan ledningen isoleras eller förses med värmekabel.

Tilloppsledning skall utföras med ett minsta fall på 20 ‰, dvs 1:50, och bör vara försedd med en rak rörledning min. 1,5 m före fett-avskiljaren, se figur 1.

Avlopp från vattenklosetter får EJ anslutas till fettavskiljare.

TÖMNINGsledNING

Tömningsledningen ansluts till medföljande tömningsrör, om avskiljaren är beställd med sådan utrustning. Ledningen bör utföras av rostfritt avloppsrör eller MA-rör, alternativt med muffsvetsade PE-rördelar.

Tömningsledningen skall utföras utan skarpa böjar för att förhindra tryckslag i rörledningen, se figur A. Ledningen skall fästas upp med konsoler för väggalt. takmontage. Konsolerna bör sitta på ett inbördes avstånd mindre än 1 m, dock alltid vid varje muffanslutning.

VENTILATION

Ventilationens utformning regleras enligt BBR 2006 och SS-EN 1825. I en fettavskiljare bildas aggressiva gaser, som kan avge dålig lukt. Avskiljaren skall därför ventileras med en separat luftningsledning, som skall ha en direkt kontakt med ytterluften ovan hustak. Den skall om möjligt dras inomhus så att ledningen inte avkyls då den deplacerande effekten upphör. Ventilationen bör alltid utföras med så små riktningsändringar som möjligt. I figur 1 visas hur ventilationsledningen skall utföras om riktningsändring är nödvändig.

Ventilationsledningens diameter bör inte understiga \varnothing 110 mm.

Vid INOX i delat utförande skall även utloppet förses med ventilation motsvarande ventilationen vid inloppet.

Vacuumventil får aldrig användas på fettavskiljare.

Om pumpautomat installeras efter avskiljaren skall även denna avluftas på samma sätt som avskiljaren, se figur 1.

Ventilationsluftrenare

Om fettavskiljarens ventilationsledning över hustak ger upphov till dålig lukt i känsliga bostadsområden eller vid lågt liggande byggnader, kan ventilationsledningen förses med ventilationsluftrenare MIRI UVO-2, som har till uppgift att ta bort/reducera dålig lukt från avskiljaren.

För installation av ventilationsluftrenare MIRI UVO-2 hänvisas till separat installationsanvisning, som medföljer denna produkt.