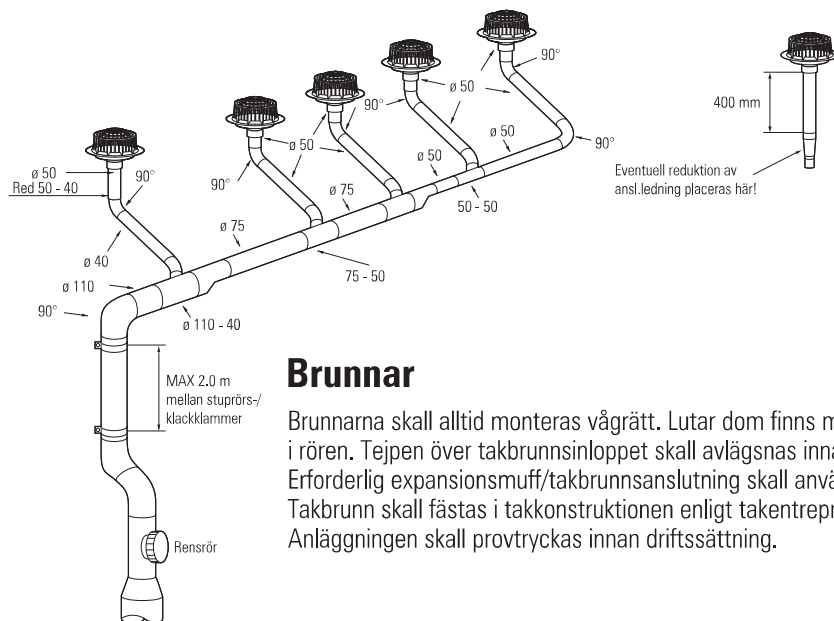


MONTERINGSINFORMATION

ARMATAK-System



Brunnar

Brunnarna skall alltid monteras vågrätt. Lutar dom finns möjlighet att luft tränger in i rören. Tejpen över takbrunnslöppet skall avlägsnas innan uv-systemet tas i bruk. Erforderlig expansionsmuff/takbrunnanslutning skall användas enligt leverantören. Takbrunn skall fästas i takkonstruktionen enligt takentreprenörens anvisningar. Anläggningen skall provtryckas innan driftsättning.

Balk

Balk monteras endast på liggande ledning, den fästs var tredje meter mot tak eller vägg. Rörledningen kan komma i egensvängning på grund av den stora vattenhastigheten i röret och måste fixeras i sidled var 18 – 24 meter. Vid riktigsändring på en liggande samlingsledningen skall ett fixpunkt anbringas. Röret fästs upp mot balken varje meter i alla dimensioner utom DN 40 som fästs med c/c 80 cm. DN 200-315 fästs med rörsvep c/c 50 cm. Rörsvepen bör slutgiltigt åtdragas vid rumstemperatur om monteraget skett i annan temperatur. Balk till anslutningsledning levereras endast om längden överstiger 3 meter.

Vid upphängning utan balk, åligger det installatören att dimensionera erforderliga upphängningar, styrningar och fixpunkter.

Rör och delar

På rörändar och delar skall alltid oxidskiktet avlägsnas med förslagsvis skrapa/hyvel, tvätta rent med medföljande rengöringsdukar för att avlägsna ev. smuts. Svetsa aldrig om det finns vatten i rören, det finns då risk att det bildas ångblåsor mellan rör och el-muff. Man skall inte svetsa när temperaturen ligger under -10 C .

Vid 88-gradiga böjar används inte två 45-gradiga som vid normalt avlopp utan alltid en 88-gradig. Det gäller för både liggande som stående ledning. Anslutningsledning skall fixeras mot tak max 0,5 m från takbrunn.

Till varje brunnsanslutning/expansionsmuff åtgår en 88- och en 45-gradig böj. Till varje stam åtgår en 88- och tre 45-gradiga böjar.

Rensrör monteras aldrig på liggande ledning vid tak utan endast vid golv. 88-gradiga grenrör kan användas. Det finns inga minimimått för höjd och längd på brunnsanslutningen. Stående stam skall klamras med rörsvep/fixpunkt c/c 2 m. Strypbrickor skall där så är angivet enligt ritning, monteras i takbrunn.

Elektrosvetsapparat

Svetsbenämning (Första 4 siffrorna)	Rörtyp AT9500	Rörtyp AT9800
AT9820	NEJ	JA
AT9630, AT9635	JA	NEJ
AT9835	NEJ	JA