

Sprinklersystem som brandsäkrar Sverige

Enligt Brandskyddsföreningen är hemmet den vanligaste miljön för dödsolyckor och skador vid brand. Ett sprinklersystem erbjuder aktivt brandskydd och säkerställer att alla personer hinner ta sig ut säkert och kontrollerar branden med mycket mindre vatten än vad brandkåren använder.

– Brandvarnare är viktiga men äldre och funktionsnedsatta människor riskerar ändå att inte hinna ut ur bostaden, säger Marie Engström, vd på Mxtwo.

Sedan sju år tillbaka är det lag på att nybyggnationer inom vårdboende måste installera sprinklers.

Ska det svenska samhället leva upp till Brandskyddsföreningens vision "Brandsäkert boende för alla" krävs det dock att fastighetsägare rustar upp sitt bestånd.

Marie Engström på Mxtwo berättar att det är lagkrav att i flera länder i Europa och USA på att bostäder och fastigheter måste ha sprinklersystem. Tex i Norge gäller kravet på fastigheter med över två våningar.

Marie skulle vilja se liknande krav i Sverige.

– Vi säljer och installerar boendesprinklers och fokuserar på äldre- och särskilda boenden samt på privata hem. Vårt system består av sprinklers som aktiveras vid 68 grader. Eftersom sprinkler-

huvudena aktiveras separat begränsar man också risken för vattenskador i bostaden. Alla Mxtwos sprinklerlösningar är kopplade till någon form av övervakning.

”Vår devis är:
Ingen ska dö i en
brand i sitt eget hus”

Prefablösningar

Dessutom erbjuder man smidiga prefablösningar som t.ex. kompletta rörsystem till sprinklercentraler, samt om det krävs, även kompletta containerlösningar till sprinklercentraler.

– Vi har precis levererat två kompletta containerlösningar till Kungälvskommun och ska leverera ytterligare fyra enheter till samma kund. Containerlösningen står på utsidan av fastigheten och innehåller tank, pump och hela sprinklercentralen. I många kommuner tillåter inte att sprinklersystemen nyttjar tappvatten, då fungerar en containerlösning perfekt.

Försäkringsbolag

Som totalentreprenör samordnar Mxtwo installationen mellan entreprenörer inom till exempel håltagning, VVS och elinstallation. Den mångåriga rutinen innebär också att man kan arbeta i pågående verksamhet utan att störa.



I dagsläget arbetar Mxtwo på att fördjupa sitt samarbete med försäkringsbolag.

Mxtwo lösningar är unika och möjliggör installationer i privata småhus och även fabrikspecifika sprinklerlösningar till olika husfabrikat.

– Vår devis är: Ingen ska dö i en brand i sitt eget hus!

– Våra system kan fjärrstyras med en app men vi vill paketera en smart lösning tillsammans med försäkringsbolagen. Alla parter tjänar på att man kan använda kameror och fjärrstyrning för att minska antalet vattenskador när sprinklersystemet väl har släckt elden.

Mxtwo ägs av Marie Engström och Mark Foster som sammanlagt har över 30 års erfarenhet inom sprinklersystem. Båda är certifierade vattensprinkleringenjörer. Mxtwo är specialiserat inom området boende, man gör inga kontorsmiljöer eller lagerbyggnader utan företaget satsar bara på boendesprinkler.

– Vår kunskap kommer framför allt från UK där Mark kommer ifrån. Vi har med oss ett mer internationellt sätt att installera sprinkler med andra val av produkter, säger Marie.

Bolaget utgår från Gråbo och i dagsläget är man åtta anställda. ■

Anders Klavenholdt

