

# VDI 6036, Större säkerhet och tillförlitlighet vid radiatorinstallationer.

VDI 6036 innehåller nya riktlinjer, som kontrollerar och reglerar säkerheten och tillförlitligheten vid radiatorinstallationer.



Med VDI 6036 får installatörer och beställare säkerhet, trygghet och vetskap om att man följer en norm som är erkänd inom EU.

Erfarenhetsmässigt följer domstolar existerande regelverk, standarder och accepterade normer vid eventuella rättsfall. Den enda standarden som finns inom EU, när det gäller installation av radiatorer är VDI 6036.

Standarden delas in i 3 olika användningsklasser (AWK) plus en "öppen klassificering", där radiatorer installeras och används:

## Krav - AWK 1, Klass I = normala krav

Använd - Standard konsol  
Vid nödutgång = AWK 3

## Privata miljöer

- Bostadsrätter
- Hyreslägenhet
- Villor
- Personalrum



## Krav - AWK 2, Klass II = högre krav

Använd - Standard konsol  
Vid nödutgång = AWK 3

## Offentliga miljöer

- Barndaghem
- Förskolor
- Vårdcentraler
- Hotellrum



## Krav - AWK 3, Klass III = höga krav

Använd - Läsbar MCA konsol

## Utsatta offentliga miljöer

- Skolor
- Ungdomsgårdar
- Järnvägsstationer
- Utrymningsvägar



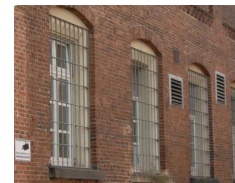
## Krav - AWK 4, Klass IIII = mycket höga krav

Produktval för AWK 4 bestäms alltid tillsammans med kund.

Använd - Minst läsbar MCA konsol  
+ minst 2st låsbyglar

## Miljöer med speciella krav

- Fängelser
- Ungdomsvårdsskolor
- Psykiatriska kliniker
- Övriga svåra miljöer



## Exempel på skillnad:

Max belastning av en radiator typ CK 22-612.

F1 = Belastning av radiatoren uppifrån.

AWK 1 samt 2 = cirka 99 kg/konsol (belastning av 1 konsol)

AWK 3 = cirka 158 kg/konsol (belastning av 1 konsol)

