

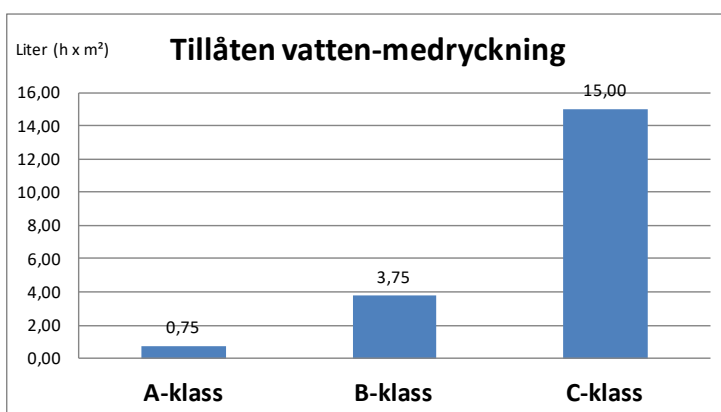
VATTENAVSKILJNINGSKLASSER

Enligt AMA ska luftintag vara testade enligt SS-EN 130 30 som är en standard för mätning av vattenavskiljning och prestanda för galler med hjälp av simulerade regn och vindtryck. Testresultatet delas upp i A, B, C klass där A-klass står för högsta klass. Vi testar våra galler hos VTT, Finland.

Testerna har utförts med 13 m/s vind och 75 l/h simulerat regn per kvadrat meter galler anslutningsarea. Under tester har uteluftsflödet genom galler stegvis ökat. 13 m/s vind har en vindstyrka 6 på beaufort skalan (10,8-13,8)

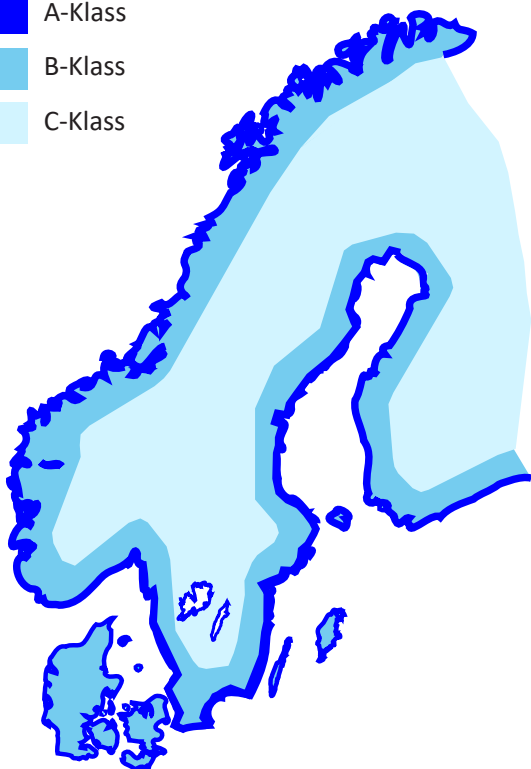
Vattenavskiljning enligt SS-EN 13030

| Klass | Vattenavskiljningseffektivitet % |
|-------|----------------------------------|
| A | 99-100 % |
| B | 95-99 % |
| C | 80-95 % |
| D | Under 80 % |



Vattenavskiljning

-  A-Klass
-  B-Klass
-  C-Klass



Generell rekommendation för A-klass

Vi rekommenderar A-klass för luftintag i utsatta lägen mot rådande vind (< 5km från kust) och för ventilationssystem med höga krav på driftsäkerhet.



Våra A-klassade takhuvar och galler är märkta med denna symbol.

