

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

Grohe AG  
Industriepark Edelburg  
DE-58675 Hemer  
Telefon: +49 2372 93 2029  
Telefax: +49 2372 93 1812  
Internet: [www.grohe.com](http://www.grohe.com)

**Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:**  
**Termostatisk blandearmatur til bruser**

**GROHTHERM 1000**

**type 34.143.xx3, 34.146.xx3, 34.776.xx0, 34.777.xx0,**  
**34.783.xx0, 34.784.xx0, 34.790.xx0, 34.790.xxx0, 34.791.xx0**  
**34.820.xx4, 34.824.xx4, 34.827.xx0, 34.828.xx0, 34.834.xx0,**  
**34.814.xx3, 34.817.xx3, 34.819.xx4 og 34.835.xx0**

**FABRIKAT:**

Grohe AG, Tyskland

**MÆRKNING:**

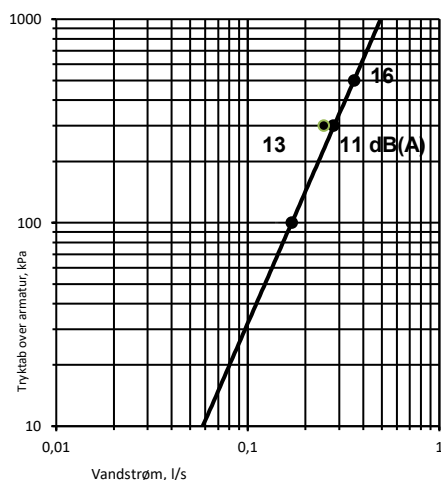
- Fabrikantmærke: Grohe
- Varmt og koldt vand:  
Rødt og blåt mærke

**På emballage:**

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

**KVALITETSKONTROL:**

Godkendelsesindehaver opretholder  
obligatorisk kontrolaftale med  
Kiwa Sverige AB.



1 kPa = 0,01 bar ≈ 0,1 mVs

Støjniveau  $L_{AP}$  i dB(A) og vandstrøm i  
afhængighed af tryktabet over armaturet.

Det angivne støjniveau ved 300 kPa  
 $L_{AP} = 13$  dB(A) er det maksimale støjniveau  
ved regulering mellem åben og lukket ventil

Der er med denne godkendelse alene taget stilling til Bygningsreglementets  
krav om dokumentation af de mekaniske/fysiske karakteristika jf. § 418.

**BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:**

Monteres armaturet med håndbruser, skal der på afgangsledningen til denne  
monteres en VA-godkendt tilbagestrømningsikring.

Indbygning af armaturet skal udføres, så eventuelle utætheder umiddelbart kan  
konstateres.

Anvendelse af armaturet i bygninger, der er omfattet af Bygningsreglementets  
bestemmelser om lydforhold, kan ske i henhold til de retningslinier, der er  
angivet i DS 439, Norm for vandinstallationer.

Ved vurdering af, om armaturet ved det aktuelle vandtryk kan give en tilfreds-  
stillende vandstrøm, henvises til DS 439, Norm for vandinstallationer.

Forud for brug skal bygningsejer sikre at Bygningsreglementets § 419 er  
opfyldt.

**BEMÆRKNINGER:**

xx nævnt i typenummeret er alene udtryk for en overflade/farve.

**BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:**

|                                     |                                                                                                      |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betjening                           | Med to greb, ét for vandstrøm og ét for temperatur.                                                  |
| Montering                           | På væg.<br>Tilgang bagfra med 150 mm centerafstand gennem<br>excentriske overgangsnipler med ½" RG.  |
| Udløb og tilbehør                   | Afgang til håndbruser gennem nippel med ½" RG.                                                       |
| Støjniveau<br>(ved tryktab 300 kPa) | $L_{ap} = 13$ dB(A)                                                                                  |
| Støjgruppe                          | Gruppe 1                                                                                             |
| Forudsat vandstrøm                  | $q_f = 0,15$ l/s                                                                                     |
| Trykgruppe                          | Gruppe 150 kPa (Tryktabet over armaturet ved den<br>forudsatte vandstrøm er mellem<br>50 og 150 kPa) |
| Materiale                           | Armaturets dele er udført i messing, type CC757S.<br>Tør vægt: 1800 gram                             |



Thomas Bruun