



Udstedt: 2024.12.20
Gyldig til: 2028.01.01

Opfylder kravene i BR 18

GODKENDELSESINDEHAVER:

Grohe AG
Industriepark Edelburg
DE-58675 Hemer
Telefon: +49 (0) 23 72/93 1754
Telefax: +49 (0) 23 72/93 1813
Internet: www.grohe.com

Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:
Automatisk blandearmatur til håndvask
GROHE EUROSMART CE
Indbygningsdel: type 36.315.xx0
Ekstern del: 36.410.xx0, 36.412.xx0, 36.334.xx0 og 36.335.xx0

FABRIKAT:

Grohe AG, Tyskland

MÆRKNING:

- Fabrikantmærke:
- Varmt og koldt vand:
Rødt og blå mærke

På emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder
obligatorisk kontrolaftale med
Kiwa Sverige AB.

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

Godkendelsesindehaver er pligtig til at sikre at kravene i Bygnings-
reglementets § 417 er opfyldt.

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

Armaturet monteres, så der er en fri højde på mindst 20 mm mellem
udløbet og højeste tænkelige vandstand i installationsgenstanden.

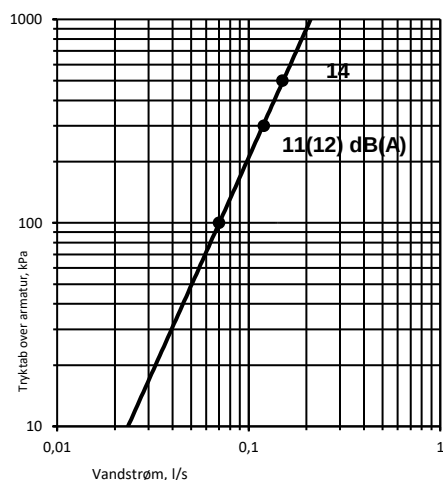
Indbygning af armaturet skal udføres, så eventuelle utætheder
umiddelbart kan konstateres.
Medfølgende indbygningsboks skal monteres som beskrevet i
godkendelsesindehavers montagevejledning.

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

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

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

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



1 kPa = 0,01 bar $\approx$ 0,1 mVs

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

Det angivne støjniveau ved 300 kPa $L_{AP} = 12$ dB(A) er det maksimale støjniveau ved regulering mellem åben og lukket ventil

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Betjening	Armaturet er et berøringsfrit blandearmatur. Armaturets sensor aktiveres og åbner for vandstrømmen ved bevægelse foran udløbet. Når der ikke registreres bevægelse foran udløbet stopper vandstrømmen efter nogle sekunder.
Montering	På væg. Tilgang oppefra nipler med $\frac{1}{2}$ " RG.
Udløb og tilbehør	Fast udløbstud med luftindblander.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{AP} = 12$ dB(A)
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,1$ l/s
Trykgruppe	Gruppe 300 kPa (Tryktabet over armaturet ved den forudsatte vandstrøm er mellem 150 og 300 kPa)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing, type CC757S. Tør vægt: 36.315.000: 1868 gram 36.336.000: 1338 gram 36.337.000: 638 gram 36.339.000: 673 gram 36.410.000: 1406 gram 36.334.SDO: 1511 gram 36.412.000: 1741 gram 36.335.SDO: 1622 gram



Thomas Bruun