

Udstedt: 2026.04.15
Gyldig til: 2029.04.01

Opfylder kravene i BR 18

GODKENDELSESINDEHAVER:

Grohe AG
Industriepark Edelburg
DE-58675 Hemer
Telefon: + 49 (0) 571/3989 333
Telefax: +49 (0) 571/3989 999
Internet: www.grohe.com

Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:
Blandearmatur til håndvask
GROHE PLUS
type 20.301.xx3

FABRIKAT:

Grohe AG, Tyskland

MÆRKNING:

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

På tilslutningsslanger:

- Fabrikantmærke: NEOPERL
- Godkendelsesmærke: 

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 Bygningsreglementets § 417 er opfyldt.

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

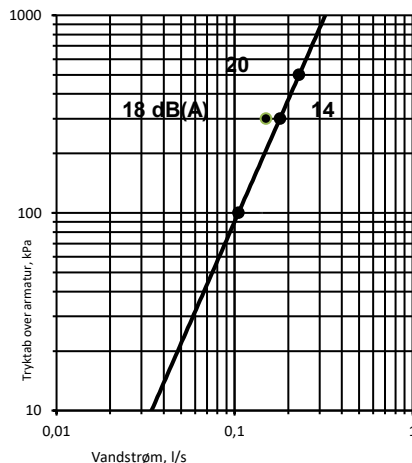
Anvendelse af armaturet i bygninger, der er omfattet af Bygningsreglementets bestemmelser om lydforhold, kan ske i henhold til de retningslinjer, der er angivet i DS 439, Norm for vandinstallationer.

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.

BEMÆRKNINGER:

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} = 18 dB(A) er det maksimale støjniveau ved regulering mellem åben og lukket ventil.

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Betjening	Med to greb for koldt og varmt vand.
Montering	På håndvask. Tilgang nedefra gennem VA-godkendte fleksible tilslutningsslanger.
Udløb og tilbehør	Fast udløbstud med luftindblander.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{ap} = 18 \text{ dB(A)}$
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,1 \text{ l/s}$
Trykgruppe	Gruppe 150 kPa (Tryktabet over armaturet ved den forudsatte vandstrøm er mellem 50 og 150 kPa)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing, type CC757S. Tør uden koblingsslanger: 2900 gram



Thomas Bruun