



Udstedt: 2025.12.15

Gyldig til: 2027.01.01

Opfylder kravene i BR 18

GODKENDELSESINDEHAVER:

Grohe AG
Industripark 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 BAU EDGE

23.911.xx1, 23.902.xx1, 23.760.xx1, 23.758.xx1,
23.889.xx1, 23.895.xx1, 23.559.xx1, 23.330.xx1,
23.328.xx1, 23.896.xx1, 23.894.xx1, 23.761.xx1,
23.908.xx1, 23.904.xx1, 23.901.xx1, 23.759.xx1

GROHE BAU LOOP

23.891.xx1, 23.885.xx1, 23.763.xx1, 23.883.xx1,
23.878.xx1, 23.337.xx1, 23.335.xx1, 22.054.xx1,
23.886.xx1, 23.887.xx1, 23.762.xx1, 23.879.xx1,
23.877.xx1, 23.764.xx1, 23.917.xx1

GROHE START EDGE

23.776.xx1, 23.900.xx1, 23.580.xx1, 23.342.xx1,
23.898.xx1, 23.777.xx1, 23.909.xx1, 23.905.xx1,
23.774.xx1, 24.196.xx1, 24.199.xx1, 24.200.xx1,
24.201.xx1

GROHE START LOOP

23.778.xx1, 23.779.xx1, 23.780.xx1, 23.882.xx1,
23.349.xx1, 23.351.xx1, 23.351.xxx1, 23.915.xx1,
23.915.xxx1 og 23.899.xx1

FABRIKAT:

Grohe AG, Tyskland

MÆRKNING:

- Fabrikantmærke: GROHE
- 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 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.

Installationen skal udføres i overensstemmelse med DS 439, Norm for vandinstallationer.

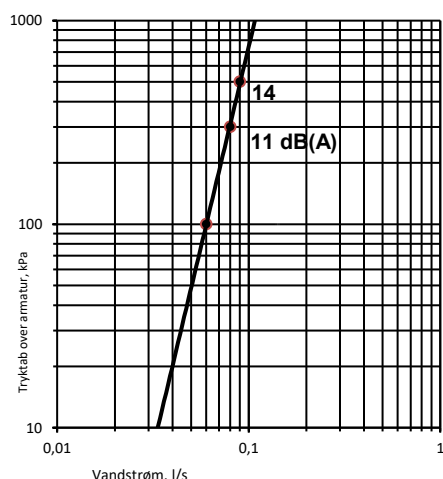
Forud for brug skal bygningsejer sikre at Bygningsreglementets § 419 er opfyldt.

BEMÆRKNINGER:

Armaturer med angivelsen >300 kPa kan ikke klassificeres i en trykgruppe, da tryktabet ved den forudsatte vandstrøm er større end 300 kPa. Ifølge DS 439, Norm for vandinstallationer, er forudsætningen for at dimensionere installationen ved forenklet beregning derfor ikke opfyldt.

Der må i stedet foretages en beregning af den aktuelle installation eller en aftapningsprøve for at sikre, at armaturet kan yde en tilstrækkelig vandmængde.

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.

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Betjening	Med ét greb for vandstrøm og blanding.
Montering	På håndvask. Tilgang nedefra gennem VA-godkendte fleksible tilslutningsslanger.
Udløb og tilbehør	Fast udløbstud med luftindblander.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{AP} = 11$ dB(A)
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,1$ l/s
Trykgruppe	>300 kPa (se Bemærkninger) II: Kan ikke klassificeres (se Bemærkninger)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing, type CC757S Tør vægt uden koblingsslanger: 23.917.xx1, 23.762.xx1, 23.778.xx1, 23.886.xx1, 23.887.xx1, 23.779.xx1, 23.889.xx1, 23.758.xx1, 23.901.xx1, 23.904.xx1, 23.774.xx1, 23.905.xx1, 23.759.xx1, 23.908.xx1, 23.909.xx1: 1115 gram. 23.764.xx1, 23.761.xx1, 23.777.xx1: 1174 gram. 23.877.xx1, 23.879.xx1, 23.882.xx1, 23.894.xx1, 23.896.xx1, 23.898.xx1, 23.902.xx1, 23.885.xx1: 1010 gram. 23.335.xx1, 23.878.xx1, 23.349.xx1, 23.337.xx1, 23.351.xx1, 23.351.xxx1, 22.054.xx1, 23.883.xx1, 23.915.xx1, 23.328.xx1, 23.895.xx1, 23.342.xx1, 23.580.xx1, 23.330.xx1, 23.559.xx1, 23.899.xx1, 23.900.xx1: 1011 gram. 23.763.xx1, 23.760.xx1, 23.891.xx1, 23.780.xx1, 23.911.xx1 og 23.776.xx1: 1191 gram.



Thomas Bruun