

GODKENDELSESINDEHAVER:

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

Blandearmatur til kar/bruser

GROHE EUROSMART COSMOPOLITAN E
type 36.458.xx0, 36.459.xx0, 36.464.xx0 og 36.416.xx0
frontplade: type 36.456.xx0 og 36.463.xx0

FABRIKAT:

Grohe AG, Tyskland

MÆRKNING:

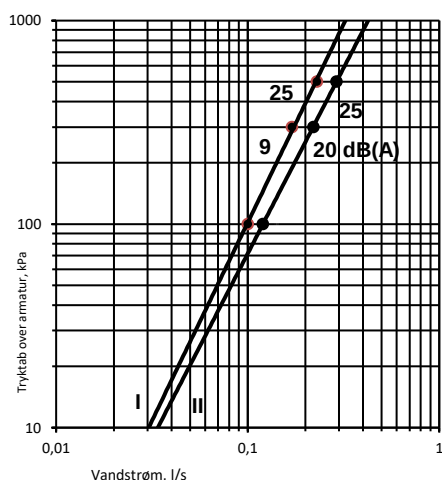
- Fabrikantmærke: GROHE
- Varmt og koldt vand:
Rødt og blå mærke

På emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Teknologisk Institut, Aarhus.



I: type 36.458.xx0, 36.459.xx0, 36.464.xx0

II: type 36.416.xx0

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

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

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

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

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

Indbygning af armaturet skal udføres, så eventuelle utætheder umiddelbart kan konstateres og reparerer. Endvidere skal VA-godkendte lækagesikringer.

Grohe type 47790000 monteres over koblingens samlinger.

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.

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Betjening	Armaturet er berøringsfrit blandearmatur forsynet med ét greb for manuel forindstilling af blanding af koldt og varmt vand. Armaturets infrarøde sensor aktiveres og åbner for vandstrømmen ved bevægelse foran udløbet. Når der ikke registreres bevægelse foran udløbet, stopper vandstrømmen efter nogle sekunder. Omskifter for udløb til kar eller bruser.
Montering	Indbygget i væg. Tilgang fra siderne gennem 2 stk. muffer med ½" RG
Udløb og tilbehør	Fast udløbstud med luftindblander. Afgang til bruser gennem nippel med ½" RG Type 36.458.xx0 og 36.464.xx0 er med 6V batteri. Type 36.416.xx0 og 36.459.xx0 er for 230V
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	I: $L_{ap} = 18 \text{ dB(A)}$ II: $L_{ap} = 20 \text{ dB(A)}$
Støjgruppe	I: Gruppe 1 II: Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	I: $q_f = 0,15 \text{ l/s}$ II: $q_f = 0,15 \text{ l/s}$
Trykgruppe	I: Gruppe 150 kPa (Tryktabet over armaturet ved den forudsatte vandstrøm er mellem 50 og 150 kPa) II: 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 vægt: Type 36458xx0: 3100 gram Type 36459xx0: 3300 gram Type 36463xx0: 600 gram Type 36464xx0: 2600 gram Type 36416xx0: 2700 gram



Thomas Bruun