

Udstedt: 2023.12.18

Gyldig til: 2027.01.01

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 køkkenvask

GROHE

Minta

**type 30.345.xx0, 30.346.xx0, 30.348.xx0, 31.375.xx0,
30.345.xx0/DC0/KS0/LS0, 32.917.xx0/DC0/KS0/LS0,
32.918.xx0/00E/DC0 og 32.488.xx0/DC0**

FABRIKAT:

Grohe AG, Tyskland

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

MÆRKNING:

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

På tilslutningsslanger:

- Fabrikantmærke: KOTT-PEX
- Godkendelsesmærke: 

På emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

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.

RØRFORENINGENS VVS-NR.:

70 5786 104
70 5787 104

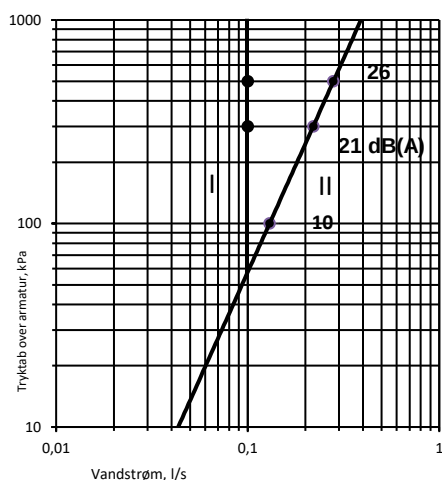
BEMÆRKNINGER:

Armaturet kan ikke klassificeres i en trykgruppe ved tapstedets forudsatte vandstrøm. 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 aftapnings-prøve for at sikre, at armaturet kan yde en tilstrækkelig vandmængde.

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

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Kiwa Sverige AB.



I: Med vandsparefunktion
 II: Uden vandsparefunktion

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 bordplade. Tilgang nedefra gennem VA-godkendte fleksible tilslutningsslanger monteret på 10 mm kobberør.
Udløb og tilbehør	Svingbar udløbstud med luftindblander. Type 32.918.00E er med vandsparefunktion.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{AP} = 21 \text{ dB(A)}$
Støjgruppe	Gruppe 2
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,2 \text{ l/s}$
Trykgruppe	I: Kan ikke klassificeres (se Bemærkninger) II: 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 uden koblingsslanger: 30.345.xx0: 2070 gram 30.346.xx0: 2070 gram 30.348.xx0: 2070 gram 32.452.xx0: 2070 gram 32.453.xx0: 2050 gram 32.488.xx0/DS0: 2050 gram 30.345.xx0/DS0/KS0/LS0: 2070 gram 32.917.xx0/DS0/KS0/LS0: 2070 gram 32.918.xx0/00E/DC0: 2490 gram 31.375.xx0: 1989 gram


 Thomas Bruun