



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:
Blandearmatur til køkkenvask**

MINTA

type , 32.321.xx2, 32.322.xx2, 30.348.xx1 og 30.349.xx1

Grohe AG, Tyskland

MÆRKNING:

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

På tilslutningsslanger: Neoperl

- Fabrikantmærke:
- Godkendelsesmærke:

På udtræksslanger:

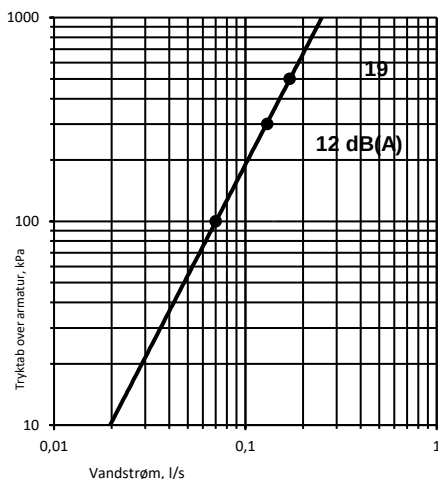
- Fabrikantmærke: Neoperl
- Godkendelsesmærke:

På emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke:

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder
obligatorisk kontrolaftale med
Kiwa Sverige AB.



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

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

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:

Monteres armaturet med fleksible slanger, skal disse være VA-godkendt til drikkevand.

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.

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Betjening	Med ét greb for vandstrøm og blanding,
Montering	På bordplade. Tilgang nedefra gennem VA-godkendte fleksible tilslutningsslanger.
Udløb og tilbehør	Svingbar udløbstud med udtræksslange og luftindblander.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{ap} = 12 \text{ dB(A)}$
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,2 \text{ l/s}$
Trykgruppe	>300 kPa (se Bemærkninger)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing, CC757S Tør vægt uden koblingsslanger: Minta 30.448.xx1: 3300 gram Minta 30.349.xx1: 3300 gram Minta 32.321.xx2: 3300 gram Minta 32.322.xx2: 3300 gram Flair 32.455.xx1: 3600 gram



Thomas Bruun