

Udstedt: 2014.03.21
Gyldig til: 2017.04.01

Opfylder kravene i BR incl. tillæg

GODKENDELSESINDEHAVER:

Hansgrohe A/S
Jegstrupvej 6
8361 Hasselager
Telefon: 86 28 74 00
Telefax: 86 28 74 01

Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:

Blandearmatur til køkkenvask

**HG METRIS type 14820000, 14820800, 14821000 og
14821800**

FABRIKAT:


Hansgrohe SE, Tyskland

MÆRKNING:


Fabrikantmærke: Hansgrohe

- Varmt og koldt vand:
Rødt og blå mærke

På tilslutningsslanger:

- Fabrikantmærke: Neoperl
- Godkendelsesmærke: 

På emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

RØRFORENINGENS VVS-NR.:

14820000: 70 5978 104
14820800: 70 5978 180
14821000: 70 5977 104
14821800: 70 5977 180

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder
obligatorisk kontrolaftale med
Teknologisk Institut, Aarhus.

Der er med denne godkendelse alene taget stilling til Bygningsreglementets krav om dokumentation af de mekaniske/fysiske karakteristika jf. § 8.4.1, stk. 7.

Godkendelsesindehaver er pligtig til, jf. Bygningsreglementets krav, jf. §8.4.1, stk. 6, at byggevareren er godkendt af Energistyrelsen, ifølge bekendtgørelse om udstedelse af godkendelser for byggevarer i kontakt med drikkevand.

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

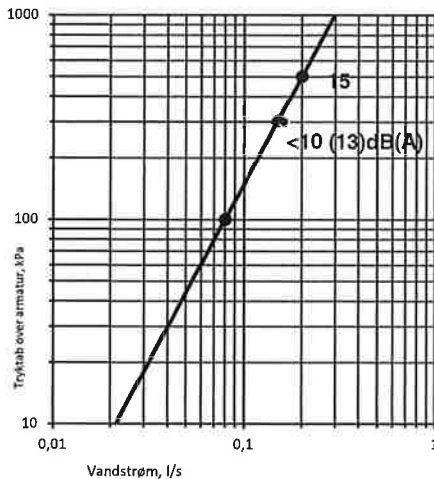
Monteres armaturet med fleksible slanger, skal disse være godkendt til formålet.

Anvendelse af armaturet i bygninger, der er omfattet af bygningsreglementets bestemmelser om lydforhold, kan ske i henhold til de retningslinier, 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.

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.



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 $L_{AP} = 13 \text{ dB(A)}$ er det maksimale støjniveau ved regulering mellem åben og lukket ventil

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)	$L_{ap} = 13 \text{ dB(A)}$
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,2 \text{ l/s}$
Trykgruppe	>300 kPa (se Bemærkninger)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing. Tør vægt uden koblingslanger: 14820000: 3015 gram 14820800: 3015 gram 14821000: 3790 gram 14821800: 3780 gram



Thomas Bruun