

Udstedt: 2023.09.30

Gyldig til: 2026.10.01

Opfylder kravene i BR 18

GODKENDELSESINDEHAVER:

Hansgrohe SE
AuestraÙe 5-9
77761 Schiltach
Telefon: +49 7836 51-0
Internet: www.hansgrohe-group.com

Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:

Blandearmatur til hndvask

HANSGROHE AX CITTERIO M

type 34010xxx, 34016xxx, 34017xxx og 34127xxx

HANSGROHE AX CITTERIO E

type 36110xxx, 36111xxx, 36112xxx og 36113xxx

FABRIKAT:


Hansgrohe SE, Tyskland

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


MERKNING:

- Fabrikantmerke: Hansgrohe
- Varmt og koldt vand:
Rdt og blt merke

P tilslutningsslanger:

- Fabrikantmerke: Neoperl SPX
- Godkendelsesmerke: 

P emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmerke: 

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 retningslinier, der er angivet i DS 439, Norm for vandinstallationer.

Ved vurdering af, om armaturet ved det aktuelle vandtryk kan give en tilfredsstillende vandstrm, henvises til DS 439, Norm for vandinstallationer.

RRFORENINGENS VVS-NR.:

34010: 70 2095.104
34016: 70 2094.104
34017: 70 1534.104
34127: 70 1535.104

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

KVALITETSKONTROL:

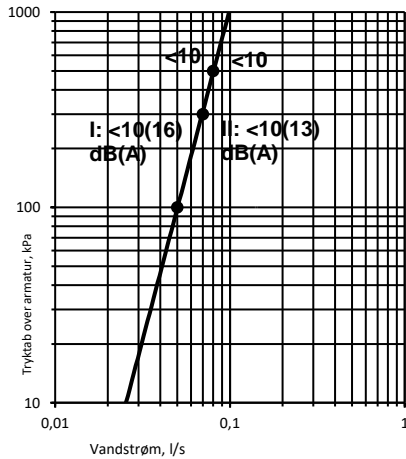
Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Teknologisk Institut, Aarhus.

BEMERKNINGER:

xxx er alene et udtryk for overflade/farve.

I: Armaturer med angivelsen >300 kPa kan ikke klassificeres i en trykgruppe, da tryktabet ved den forudsatte vandstrm er strre end 300 kPa. Iflge DS 439, Norm for vandinstallationer, er forudstningen for at dimensionere installationen ved forenklet beregning derfor ikke opfyldt. Der m i stedet foretages en beregning af den aktuelle installation eller en aftpningsprve for at sikre, at armaturet kan yde en tilstrkkelig vandmengde

II: Armaturet kan ikke klassificeres i en trykgruppe ved tapstedets forudsatte vandstrm. Iflge DS 439, Norm for vandinstallationer, er forudstningen for at dimensionere installationen ved forenklet beregning derfor ikke opfyldt. Der m i stedet foretages en beregning af den aktuelle installation eller en aftpningsprve for at sikre, at armaturet kan yde en tilstrkkelig vandmengde.



Målinger er udført med vandbesparende luftindblander.

I: 34010xxx, 34016xxx, 34017xxx og 34127xxx

II: 36110xxx, 36111xxx, 36112xxx og 36113xxx

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 $L_{AP} = 14$ 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 håndvask. Tilgang nedefra gennem VA-godkendte fleksible tilslutningsslanger.
Udløb og tilbehør	Fast udløbstud med rektangulær åbning. Alle typer er med vandbesparede luftindblander.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	I: $L_{ap} = 16$ dB(A) II: $L_{ap} = 13$ dB(A)
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,1$ l/s
Trykgruppe	Kan ikke klassificeres (se Bemærkninger)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing. Tør vægt med koblingsslanger: 34010xxx: 1535 gram 36110xxx: 2165 gram 34016xxx: 1463 gram 36111xxx: 1920 gram 34017xxx: 1240 gram 36112xxx: 1675 gram 34127xxx: 2500 gram 36113xxx: 2545 gram



Thomas Bruun