

GODKENDELSESINDEHAVER:

Ostnor AB
Box 480
SE-792 27 Mora
Telefon: +46 250 596000
Telefax: +46 250 15960
Internet: www.ostnor.se

Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:
Blandearmatur til køkkenvask
FM MATTSSON 9000E FLEXI
type 8100.0000


FABRIKAT:

FM Mattsson AB, Sverige


MÆRKNING:

- Fabrikantmærke: FM MATTSSON
- Varmt og koldt vand:
Rødt og blåt mærke

På tilslutningsslanger:

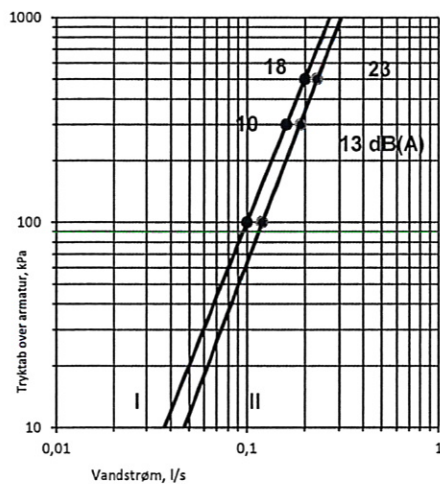
- Fabrikantmærke: NEOPERL
- Godkendelsesmærke: 

På emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Borås.



I: Udløb gennem luftindblander

II: Udløb gennem bruser

1 kPa = 0,01 bar ≈ 0,1 mVs

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

Det angivne støjniveau ved 300 kPa $L_{AP} = 16$ dB(A) er det maksimale støjniveau ved regulering mellem åben og lukket ventil.

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 byggevaren er godkendt af Energistyrelsen, ifølge bekendtgørelse om udstedelse af godkendelser for byggevarer i kontakt med drikkevand.

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.

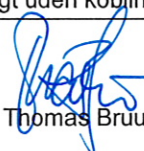
Ved vurdering af, om armaturet ved det aktuelle vandtryk kan give en tilfredsstillende vandstrøm, henvises til DS 439, Norm for vandinstallationer.

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

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 fleksibel slange og luftindblander.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{ap} = 16$ dB(A)
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,2$ l/s
Trykgruppe	>300 kPa (se Bemærkninger)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing. Tør vægt uden koblingslanger: 4100 gram


Thomas Bruun

Side 1 af 1