

Udstedt: 2016.11.16  
Gyldig til: 2019.07.01

Opfylder kravene i BR 15 incl. tillæg

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

FM Mattsson Mora Group AB  
Box 480  
SE-792 27 Mora  
Telefon: +46 250 596000  
Telefax: +46 250 15960  
Internet: www.fmm-mora.se

**Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:  
Blandearmatur til håndvask/køkkenvask**

**FM MATTSSON**

**9000E**

type 8131-1500 og 8133-1250

**CERA W5 S/L**

type 253051 og 253051.DB


**FABRIKAT:**

FM Mattsson Mora Group AB, Sverige

**MÆRKNING:**

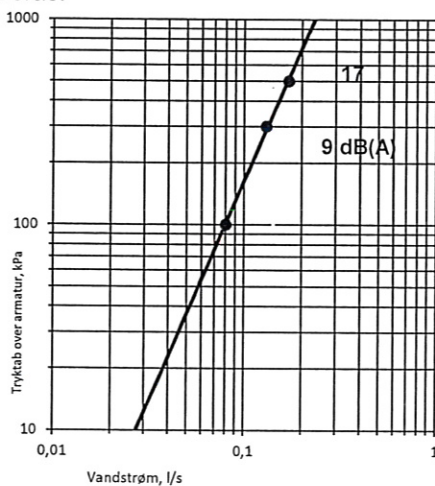
- Fabrikantmærke: MORA
- Varmt og koldt vand:  
Rødt og blå mærke

**På emballage:**

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

**KVALITETSKONTROL:**

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



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  $L_{AP} = 12$  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. 5.

Godkendelsesindehaver er pligtig til at sikre at kravene i Bygningsreglementets § 8.4.2.4, stk. 2, 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.

**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 væg. Tilgang bagfra med 150 mm centerafstand gennem excentriske overgangsnipler med 3/4" RG.
Udløb og tilbehør	Udløb opad. Svingbar udløbstud med luftindblander. Udløbstuden leveres i flere længde. Armaturerne er forsynet med vandsparefunktion.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{ap} = 12 \text{ dB(A)}$
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	Håndvask: $q_f = 0,1 \text{ l/s}$ Køkkenvask: $q_f = 0,2 \text{ l/s}$
Trykgruppe	Håndvask: Gruppe 300 kPa (Tryktabet over armaturet ved den forudsatte vandstrøm er mellem 150 og 300 kPa) Køkkenvask: >300 kPa (se Bemærkninger)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing Tør vægt: 8131-1500: 1234 gram 8133-1250: 1446 gram 253051: 1569 gram 253051.DB: 1743 gram



Thomas Bruun