


**GODKENDELSESINDEHAVER:**Oras Armatur A/S  
Strevelinsvej 12  
7000 Fredericia  
Telefon: 75 95 74 33  
Telefax: 75 95 80 27**Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:  
Blandearmatur til køkkenvask  
ORAS OPTIMA  
type 2733F og 2734F****FABRIKAT:**

Oras OY, Finland

**MÆRKNING:**

- Fabrikantmærke: ORAS
- Varmt og koldt vand:  
Rødt og blåt mærke

På emballage:

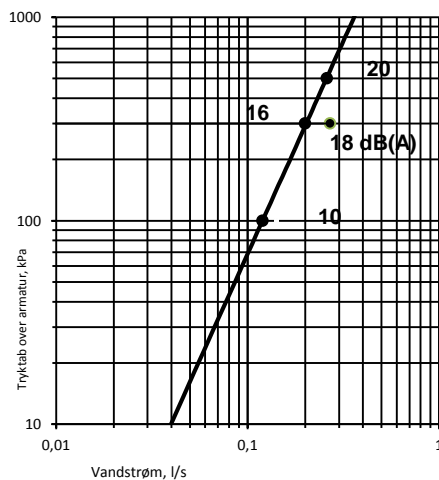
- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

**RØRFORENINGENS VVS-NR.:**

BEDES OPLYST

**KVALITETSKONTROL:**

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Teknologisk Institut, Aarhus.



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  $L_{AP} = 18$  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 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.

**BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:**

Betjening	Med ét greb for vandstrøm og blanding. Omskifter for udløb til opvaskemaskine.
Montering	På bordplade. Tilgang nedenfra gennem VA-godkendte fleksible tilslutningsslanger.
Udløb og tilbehør	Svingbar udløbstud med luftindblander.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{AP} = 18$ dB(A)
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,2$ l/s
Trykgruppe	Gruppe 300 kPa (Tryktabet over armaturet ved den forudsatte vandstrøm er mellem 150 og 300 kPa).
Materiale	Armaturets dele er udført i messing. Tør vægt uden koblingsslanger: type 2733F: 1460 gram type 2734F: 1560 gram