

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG  
Koebbingser Muehle 6  
DE-58640 Iserlohn  
Telefon: +49 2371 433 0  
Telefax: +49 2371 433 232  
Internet: www.dornbracht.com

**Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:  
Blandearmatur til køkkenvask  
DORNBRACHT ELIO  
type 33.800.790**


**FABRIKAT:**

Aloys F. Dornbracht, Tyskland


**MÆRKNING:**

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

På tilslutningsslanger:

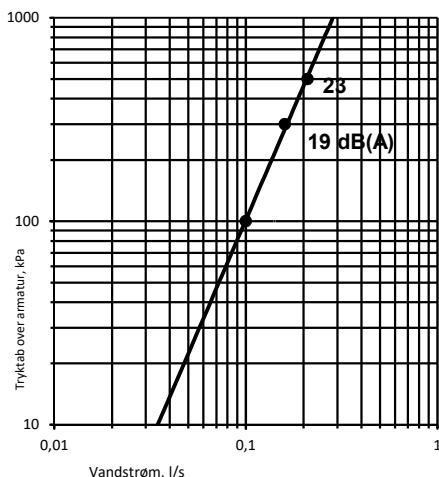
- Fabrikantmærke: NEOPERL SPX
- Godkendelsesmærke: 

På emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

**KVALITETSKONTROL:**

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Teknologisk Institut, Aarhus.



1 kPa = 0,01 bar ≈ 0,1 mVs

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

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

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 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.

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

**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 luftindblander og drejelig spids.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{ap} = 19 \text{ dB(A)}$
Støjgruppe	Gruppe 1
Forudsat vandstrøm	$q_f = 0,2 \text{ l/s}$
Trykgruppe	>300 kPa (se Bemærkninger)
Materiale	Armaturets dele er udført i messing, type CuZn42. Tør vægt uden koblingsslanger: 2670 gram