

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG  
Koebbingser Muehle 6A  
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 32.800.790**


**FABRIKAT:**

Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG,  
Tyskland


**MÆRKNING:**

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

På tilslutningsslanger:

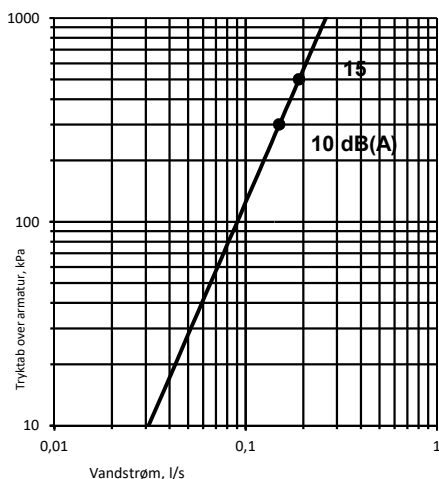
- Fabrikantmærke: NEOPERL SPX
- Godkendelsesmærke: 

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.

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

Installationen skal udføres i overensstemmelse med 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 nedenfra gennem VA-godkendte fleksible tilslutningsslanger.
Udløb og tilbehør	Svingbar udløbstud med luftindblander.
Støjniveau (ved tryktab 300 kPa)	$L_{AP} = 10 \text{ dB(A)}$
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 Cu Zn 37 Tør vægt uden koblingsslanger: Udløbstud: 1213 gram Betjeningsenhed: 679 gram