

DK - Ydeevnedeklaration
ENG – Declaration of Performance
SV – Prestandadeklaration
NO - Erklæring om ytelse

Dok. TVS.DOP.210.v8

11 / 2025

1. Produkter / products / Produkter / Produkter :

- Håndklædetørrere, vandbårne
- Towel heaters, water filled
- Handdukstorkar, vattenfylld
- Håndklevarmere, vannfylt

2. Reference / reference / Hänvisning / referanse:

- Byggevareforordningen 2024/3110
- Construction Products Regulation 2024/3110
- Förordning 2024/3110 om byggprodukter
- Forskrift om byggevarer 2024/3110

3. Anvendelses formål / intended use / Användningsområde / Formål med bruk:

- Installation i varmeanlæg
- Heating systems installation
- Installation i värmesystem
- Installasjon i varmesystemer



4. Fabrikant (importør) / manufacturer (importer) / Tillverkare (importör) / Produsent (Importør):

TVS Design A/S
Jyllandsvej 4-6
DK-5400 Bogense
CVR nr. 32302971
www.tvs.dk

5. AVCP-system / AVCP-system EU 305/2011, Annex V:

- System 3

6. Harmoniseret standard / Harmonised standard / Harmoniserad standard / Harmonisert standard:

- BS EN 442:2014

7. Notificerede organer / Notified bodies / Anmälda organ / Tekniske kontrollorganer

- STROJIRENSKY NB 1015

8. Produktidentifikation / product identification code / Produktidentifisering / Identifikasjon av produkter:

- Se **Tabel A**
- See **Table A**
- se **tabell A**
- Se **tabell A**

9. Deklareret ydeevne / declared performance / Deklarerad prestanda / Deklarert ytelse:

Væsentlige egenskaber Essential characteristics Väsentliga egenskaper Tiktige egenskaper	Ydeevne Performance Prestanda. Prestasjon	Harmoniseret standard Harmonised standard Harmoniserad standard Harmonisert standard
Reaktion ved brand / reaction to Fire / Reaktion vid brandpåverkan / Reaksjon på brann	A1	
Frigivelse af farlige stoffer / release of dangerous substances / Utsläpp av farliga ämnen / Utslipp av farlige stoffer	INGEN / NONE / INGEN / INGEN	BS EN 442 – 1: 2014 BS EN 442 - 2: 2014
Tryktæthed / pressure tightness / Tryckets densitet / Trykktetthet	Ingen lækager ved 1.3 x MOP (kPa) No leakage at 1.3 x MOP (kPa). Inga läckor vid 1,3x MOP (kPa) Ingen lekkasjer på 1.3 x MOP (kPa)	
Reaktion ved overtryk / resistance to Pressure / Reaktion på övertryck / Reaksjon på overtrykk /	Ingen brud ved 1.69 MOP (kPa) No breakage at 1.69 MOP (kPa)	

	Inget brott vid 1,69 MOP (kPa) Ingen brudd på 1,69 MOP (kPa)	
Max. overflatetemperatur / Max. surface temperature / Max. Yttemperatur / Maks overflatetemperatur	90° C	
Max. driftstryk (MOP)/ Max. operating pressure (MOP) / Max. drifttryck (MOP) / Maks driftstrykk (MOP)	1600kPa (16 BAR)	
Nominel termisk effect / rated Thermal Outputs / Nominell termisk effect / Nominell termisk kraft	Se Tabel B See Table B Se Tabell B Se Tabell B	
Termisk ydeevnekurve / thermal output in different operating conditions / Termisk prestandakurva / Termisk ytelseskurve	$\Phi = K_m \times \Delta T^n$	
Durability as:		
Modstandsdygtig overfor fugt / resistance against corrosion / Motståndskraftig mot fukt / Motstandsdyktig mot fuktighet	GODKENDT / PASS / GODKÄND / GODKJENT	

MOP = Maximum. driftstryk / maximum operating pressure / Maximal. Drifttryck / Maks driftstrykk

Tabel A / Table A / Tabell A TABELL A:

	Produkter omhandlende / products Covered by DoP No / Produkter som rör / Produkter som gjelder: TVS.DOP.210.v8	
Produkt beskrivelse / product description / Produkt Beskrivning / Produkt beskrivelse	TVS nr. TVS no. TVS nr TVS nr.	Produktions nr. Supplier no. Tillverkning nr. Produksjon nr.
1400 x 250 håndklædetørrer, hvid RAL 9016 1400 x 250 towel radiator, white RAL 9016 1400 x 250 handdukstork, vit RAL 9016 1400 x 250 håndklevarmer, hvit RAL 9016	VINO 3 HV	Type 210-3
1400 x 250 håndklædetørrer, sort RAL 9005 1400 x 250 towel radiator, black RAL 9005 1400 x 250 handdukstork, svart RAL 9005 1400 x 250 håndklevarmer, svart RAL 9005	VINO 3 SORT	Type 210-3
1400 x 250 håndklædetørrer, chrome 1400 x 250 towel radiator, chrome 1400 x 250 handdukstork, krom 1400 x 250 håndklevarmer, krom	VINO 3 CR	Type 210-3
1400 x 350 håndklædetørrer, hvid RAL 9016 1400 x 350 towel radiator, white RAL 9016 1400 x 350 handdukstork, vit RAL 9016 1400 x 350 håndklevarmer, hvit RAL 9016	VINO 4 HV	Type 210-4
1400 x 350 håndklædetørrer, sort RAL 9005 1400 x 350 towel radiator, black RAL 9005 1400 x 350 handdukstork, svart RAL 9005 1400 x 350 håndklevarmer, svart RAL 9005	VINO 4 SORT	Type 210-4
1400 x 350 håndklædetørrer, chrome 1400 x 350 towel radiator, chrome 1400 x 350 handdukstork, krom 1400 x 350 håndklevarmer, krom	VINO 4 CR	Type 210-4

Tabel B / Table B / Tabell B / Tabell B:

Produktions nr. Supplier no. Tillverkning nr. Produksjon nr.	TVS nr. TVS no. TVS nr. TVS nr.	Produkt størrelse Productsize Produktens storlek Produktstørrelse (mm)	BTU at delta 30 (W)	BTU at delta 50 (W)	K_m	n
Type 210-3	VINO 3 HV	1400 x 250	159	297	2,4875	1,2227
Type 210-3	VINO 3 SORT	1400 x 250	159	297	2,4875	1,2227
Type 210-3	VINO 3 CR	1400 x 250	98	188	1,3631	1,2588
Type 210-4	VINO 4 HV	1400 x 350	212	396	3,3168	1,2227
Type 210-4	VINO 4 SORT	1400 x 350	212	396	3,3168	1,2227
Type 210-4	VINO 4 CR	1400 x 350	131	250	1,8175	1,2588

10. Deklaration / declaration / Deklaration / Erklæring:

Ydeevnen for de varer listet i **Tabel A + B** er udarbejdet i overensstemmelse med Byggevareforordningen EU 2024/3110 under ansvar af den nævnte fabrikant / importør i **punkt 4**.

The performance of the products identified in **Table A + B** is in conformity with the Construction Products Regulation EU 2024/3110. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in **point 4**.

Prestandan hos de produkter som förtecknas i **tabellerna A + B** utarbetas i enlighet med EU:s förordning om gemensamma bestämmelser 2024/3110 under ansvar av nämnda tillverkare/importör i **punkt 4**.

Ytelsen til produktene oppført i **tabell A + B** er utarbeidet i samsvar med EU 2024/3110 under ansvar av nevnte produsent / importør i **punkt 4**.

Underskrevet på vegne af fabrikanten af:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Undertecknat på tillverkarens vägnar av:

Signert på vegne av produsenten av:



Henrik Larsen
Direktør / CEO
TVS Design A/S