

YTELSESERKLÆRING

No. / Nr. DoP-DW50/01

1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Dobbeltvegget rustfrie skorsteinselementer EN 1856-1:2009

System	Navn/betegnelse
Systemskorstein DW50	1: T600 – N1 – W – V2 – L50(050, 060, 080, 100) – G50 (Ø 80-200)
	1: T600 – N1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – G50 (Ø 250-300)
	1: T600 – N1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – G75 (Ø 350-450)
	1: T600 – N1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – G100 (Ø 500-550)
	1: T600 – N1 – W – V2 – L50(080, 100) – G100 (Ø 600)
	1: T600 – N1 – W – V2 – L50(080, 100) – G200 (Ø 700)
	2: T450 – N1 – W – V2 – L50(050, 060, 080, 100) – G80 (Ø 80-200)
	2: T450 – N1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – G80 (Ø 250-300)
	2: T450 – N1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – G120 (Ø 350-450)
	2: T450 – N1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – G160 (Ø 500-550)
	2: T450 – N1 – W – V2 – L50(080, 100) – G160 (Ø 600)
	2: T450 – N1 – W – V2 – L50(080, 100) – G320 (Ø 700)
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(050, 060, 080, 100) – O50 (med pakning) (Ø 80-200)
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – O50 (med pakning) (Ø 250-300)
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – O75 (med pakning) (Ø 350-450)
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – O100 (med pakning) (Ø 500-550)
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(080, 100) – O100 (med pakning) (Ø 600)
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(080, 100) – O200 (med pakning) (Ø 700)
	4: T600 – N1 – W – V2 – L50(050, 060, 080, 100) – G100 (Ø 80-200)
	4: T600 – N1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – G100 (Ø 250-300)
	4: T600 – N1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – G150 (Ø 350-450)
	4: T600 – N1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – G200 (Ø 500-550)
	4: T600 – N1 – W – V2 – L50(080, 100) – G200 (Ø 600)
	4: T600 – N1 – W – V2 – L50(080, 100) – G400 (Ø 700)
Systemskorstein DW50-M	1: T600 – N1 – D – Vm – L20(050, 060, 080, 100) – G50 (Ø 80-200)
	1: T600 – N1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – G50 (Ø 250-300)
	1: T600 – N1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – G75 (Ø 350-450)
	1: T600 – N1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – G100 (Ø 500-550)
	1: T600 – N1 – D – Vm – L20(080, 100) – G100 (Ø 600)
	1: T600 – N1 – D – Vm – L20(080, 100) – G200 (Ø 700)
	2: T450 – N1 – D – Vm – L20(050, 060, 080, 100) – G80 (Ø 80-200)
	2: T450 – N1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – G80 (Ø 250-300)
	2: T450 – N1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – G120 (Ø 350-450)
	2: T450 – N1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – G160 (Ø 500-550)
	2: T450 – N1 – D – Vm – L20(080, 100) – G160 (Ø 600)
	2: T450 – N1 – D – Vm – L20(080, 100) – G320 (Ø 700)
	3: T200 – P1 – D – Vm – L20(050, 060, 080, 100) – O50 (med pakning) (Ø 80-200)
	3: T200 – P1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – O50 (med pakning) (Ø 250-300)
	3: T200 – P1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – O75 (med pakning) (Ø 350-450)
	3: T200 – P1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – O100 (med pakning) (Ø 500-550)
	3: T200 – P1 – D – Vm – L20(080, 100) – O100 (med pakning) (Ø 600)
	3: T200 – P1 – D – Vm – L20(080, 100) – O200 (med pakning) (Ø 700)
	4: T600 – N1 – D – Vm – L20(050, 060, 080, 100) – G100 (Ø 80-200)
	4: T600 – N1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – G100 (Ø 250-300)
	4: T600 – N1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – G150 (Ø 350-450)
	4: T600 – N1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – G200 (Ø 500-550)
	4: T600 – N1 – D – Vm – L20(080, 100) – G200 (Ø 600)
	4: T600 – N1 – D – Vm – L20(080, 100) – G400 (Ø 700)

2. Tiltent bruk:

Transport av avgasser fra forbrenningsprosess i ildsteder til atmosfæren

3. Produsent:

UAB „Vilpros pramonė“
Vilniaus g. 11, Izabelinės k., LT-14200 Vilniaus r. sav.
Lithuania / Lietuva

4. Autorisert representant:

-

5. System/s of AVCP / system for vurdering og verifisering av ytelsens konstans(-os):

System 2+

6. Harmonisert standard : EN 1856-1:2009

Testinstitutt

No. / Nr. 1397 – VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras (SPSC)

7. Deklarerte ytelser:

Viktige egenskaper	Ytelser	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Trykkfasthet	Ø 80-200: opp til 15 m Ø 250-300: opp til 10 m Ø 350-700: opp til 5 m (gjeldende for t-element) Ø 350-700: opp til 10 m	EN 1856-1:2009
Motstand mot brann	Betegnelse 1: Ø 80-300: T600-G50 , Ø 350-450: T600-G75 , Ø 500-600: T600-G100 , Ø 700: T600-G200 Testet i ikke lukket og med fri ventiltet åpen gulvgjennomføring Betegnelse 2: Ø 80-300: T450-G80 ; Ø 350-450: T450-G120 ; Ø 500-600: T450-G160 ; Ø 700: T450-G320 Testet ikke lukket og med isolert gulvgjennomføring Betegnelse 3: Ø 80-300: T200-O50 , Ø 350-450: T200-O75 , Ø 500-600: T200-O100 , Ø 700: T200-O200 Testet ikke lukket og med isolert gulvgjennomføring/ Betegnelse 4 Ø 80-300: T600-G100 , Ø 350-450: T600-G150 , Ø 500-600: T600-G200 , Ø 700: T600-G400 Testet ikke lukket og med isolert gulvgjennomføring For ytterligere informasjon se installasjonsveiledningen	
Gasstetthet/lekkasje	Betegnelse1: N1 Betegnelse2: N1 Betegnelse3: P1 (med pakning) Betegnelse4: N1	
Strømningsmotstand	I følge EN 13384-1	

Viktige egenskaper	Ytelser	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Termisk motstand	NPD – Ingen ytelse bestemt	EN 1856-1:2009
Motstand mot termisk sjokk Motstand mot sotbrann	Betegnelse 1: JA Betegnelse 2: JA Betegnelse 3: NEI Betegnelse 4 JA	
Termisk ytelse under normale driftsforhold	Betegnelse1: T600 Betegnelse2: T450 Betegnelse3: T200 Betegnelse4: T600	
Strekfasthet	NPD – Ingen ytelse bestemt	
Ikke-vertikal installasjon	NPD –Ingen ytelse bestemt	
Komponenter utsatt for vindbelastning	Maksimal avstand mellom sidestøtter: Ø 80-200: 3,0 m Ø 250-550: 2,5 m Ø 600-700: 2,0 m Maksimal frittstående høyde over siste støtte: Ø 80-200: 2,5 m Ø 250-350: 1,5 m Ø 400-550: 1,0 m Ø 600-700: 0,6 m	
Varighet Vann- og dampdiffusjonsmotstand Inntrengningsmotstand for kondensat Korrosjonsmotstand	DW-50 system: JA DW50-M system: NPD – Ingen ytelse bestemt DW50 system: JA DW50-M system: NPD – Ingen ytelse bestemt DW50 system: V2 Rustfritt stål EN 1.4404 (L50) Rustfritt stål tykkelse 0.5, 0.6, 0.8 eller 1.0 mm DW50-M system Rustfritt stål EN 1.4301 (L20) Rustfritt stål, tykkelse: 0.5, 0.6, 0.8 eller 1.0 mm	

Essential characteristics Esminės charakteristikos	Performance Eksploatacinės savybės	Harmonised technical specification Darnioji techninė specifikacija
Freeze thaw resistance Atsparumas šildymui- šaldymui	YES / TAIP	EN 1856-1:2009

Ytelsen til produktet identificert ovenfor er i samsvar med deklarerete ytelser. Denne ytelseserklæringen er utstedt, i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, under eget ansvar av produsenten som er identificert ovenfor.

Signert for og på vegne av produsenten:

Atitikties vadovas Linas Juzelskis
Vilniaus g. 11, Izabelinės k., Vilniaus r., Lithuania / Lietuva

2020-03-04