

DECLARATION OF PERFORMANCE / EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA
No. / Nr. DoP-DW50/01

1. Unique identification code of the product-type / Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Double wall metal system chimney elements EN 1856-1:2009
Metaliniai dvisieniai dūmtraukio sistemos elementai EN 1856-1:2009

System Sistemos pavadinimas	Designation Žymėjimas		
System chimney DW50 Sistema 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 (with seal / su sandarikliais)	(Ø 80-200)	
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – O50 (with seal / su sandarikliais)	(Ø 250-300)	
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – O75 (with seal / su sandarikliais)	(Ø 350-450)	
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(060, 080, 100) – O100 (with seal / su sandarikliais)	(Ø 500-550)	
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(080, 100) – O100 (with seal / su sandarikliais)	(Ø 600)	
	3: T200 – P1 – W – V2 – L50(080, 100) – O200 (with seal / su sandarikliais)	(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)	
	System chimney DW50-M Sistema 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 (with seal / su sandarikliais)		(Ø 80-200)	
3: T200 – P1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – O50 (with seal / su sandarikliais)		(Ø 250-300)	
3: T200 – P1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – O75 (with seal / su sandarikliais)		(Ø 350-450)	
3: T200 – P1 – D – Vm – L20(060, 080, 100) – O100 (with seal / su sandarikliais)		(Ø 500-550)	
3: T200 – P1 – D – Vm – L20(080, 100) – O100 (with seal / su sandarikliais)		(Ø 600)	
3: T200 – P1 – D – Vm – L20(080, 100) – O200 (with seal / su sandarikliais)		(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. Intended use/es / Naudojimo paskirtis (-ys):

Convey the products of combustion from heating appliances to the outside atmosphere
Degimo produktams pašalinti iš degimo vietos į atmosferą

3. Manufacturer / Gamintojas:

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

4. Authorised representative / Įgaliotasis atstovas:

-

5. System/s of AVCP / Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):

System 2+ / Sistema 2+

6. Harmonised standard / Darnusis standartas : EN 1856-1:2009

Notified body/ies / Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

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

7. Declared performance/s / Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

Essential characteristics Esminės charakteristikos	Performance Eksploatacinės savybės	Harmonised technical specification Darnioji techninė specifikacija
Compressive strength Stipris gniuždant	Ø 80-200: up to / iki 15 m Ø 250-300: up to / iki 10 m Ø 350-700: up to / iki 5 m (applicable for a tee element / taikoma trišakio elementui) Ø 350-700: up to / iki 10 m	EN 1856-1:2009
Resistance to fire Atsparumas ugniai	Designation 1 / Žymėjimas 1: Ø 80-300: T600-G50 , Ø 350-450: T600-G75 , Ø 500-600: T600-G100 , Ø 700: T600-G200 Tested non-enclosed and with free ventilated open floor penetration / Išbandyta be apgaubo ir esant vėdinamai atvirai perdangai Designation 2 / Žymėjimas 2: Ø 80-300: T450-G80 ; Ø 350-450: T450-G120 ; Ø 500-600: T450-G160 ; Ø 700: T450-G320 Tested non-enclosed and with insulated floor penetration / Išbandyta be apgaubo ir esant izoliuotai perdangai Designation 3 / Žymėjimas 3: Ø 80-300: T200-O50 , Ø 350-450: T200-O75 , Ø 500-600: T200-O100 , Ø 700: T200-O200 Tested non-enclosed and with insulated floor penetration / Išbandyta be apgaubo ir esant izoliuotai perdangai Designation 4 / Žymėjimas 4: Ø 80-300: T600-G100 , Ø 350-450: T600-G150 , Ø 500-600: T600-G200 , Ø 700: T600-G400 Tested non-enclosed and with insulated floor penetration / Išbandyta be apgaubo ir esant izoliuotai perdangai For further information see the installation instruction / Papildoma informacija pateikiama montavimo instrukcijoje	
Gas tightness / leakage Sandarumas dujoms / nuotėkis	Designation 1 / Žymėjimas 1: N1 Designation 2 / Žymėjimas 2: N1 Designation 3 / Žymėjimas 3: P1 (with seal / su sandarikliais) Designation 4 / Žymėjimas 4: N1	
Flow resistance Pasipriešinimas srautui	According to EN 13384-1 Pagal EN 13384-1	

Essential characteristics Esminės charakteristikos	Performance Eksploatacinės savybės	Harmonised technical specification Darnioji techninė specifikacija
Thermal resistance Šiluminė varža	NPD – No Performance Determined / charakteristika nenustatyta	EN 1856-1:2009
Thermal shock resistance Atsparumas šiluminiam smūgiui Sootfire resistance Atsparumas suodžių gaisrui	Designation 1 / Žymėjimas 1: YES / TAIP Designation 2 / Žymėjimas 2: YES / TAIP Designation 3 / Žymėjimas 3: NO / NE Designation 4 / Žymėjimas 4: YES / TAIP	
Thermal performance under normal operating conditions Šiluminės charakteristikos normaliomis sąlygomis	Designation 1 / Žymėjimas 1: T600 Designation 2 / Žymėjimas 2: T450 Designation 3 / Žymėjimas 3: T200 Designation 4 / Žymėjimas 4: T600	
Tensile strength Stipris tempiant	NPD – No Performance Determined / charakteristika nenustatyta	
Non vertical installation Montavimas ne vertikaliai	NPD –No Performance Determined / charakteristika nenustatyta	
Components subject to wind load Atsparumas vėjo apkrovai	Maximum spacing between lateral supports / Maksimalus atstumas tarp atramų: Ø 80-200: 3,0 m Ø 250-550: 2,5 m Ø 600-700: 2,0 m Maximum freestanding height above last support / Maksimalus neprivirtintos dalies ilgis: Ø 80-200: 2,5 m Ø 250-350: 1,5 m Ø 400-550: 1,0 m Ø 600-700: 0,6 m	
Durability Ilgamžiškumas Water and vapour diffusion resistance Atsparumas vandens ir garų difuzijai Condensate penetration resistance Atsparumas kondensato prasiskverbimui Against corrosion Atsparumas korozijai	DW-50 system / sistema: TAIP / YES DW50-M system / sistema: NPD – No Performance Determined / charakteristika nenustatyta DW50 system / sistema: YES / TAIP DW50-M system / sistema: NPD – No Performance Determined / charakteristika nenustatyta DW50 system / sistema: V2 Stainless steel grade / Plieno markė EN 1.4404 (L50) Stainless steel thickness / Plieno storis: 0.5, 0.6, 0.8 or / arba 1.0 mm DW50-M system / sistema Stainless steel grade / Plieno markė EN 1.4301 (L20) Stainless steel thickness / Plieno storis: 0.5, 0.6, 0.8 or / arba 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

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Signed for and on behalf of the manufacturer by / Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Atitikties vadovas Linas Juzelskis

Vilniaus g. 11, Izabelinės k., Vilniaus r., Lithuania / Lietuva

2020-03-04

