



Declarația de performanță PoV

Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului

nr. CZ – 11 – DOP – 21 – 08 – 19

1 Cod unic de identificare a tipului de produs:

Almeva Triple DW50

Versiunea: 0.1 până la 0.5

Sistem de coș de fum în trei straturi fără tratament de suprafață și cu un spațiu ventilat de 50 mm în pasajul din tavan:

0.1	T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G50	DN (80-200 mm)
0.1	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G50	DN (250-300 mm)
0.1	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G75	DN (350-450 mm)
0.1	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G100	DN (500-550 mm)
0.1	T600 – N1 – W – V2 – L50080 – G100	DN (600 mm)

Sistem de coș de fum cu trei straturi, cu sau fără tratament de suprafață și trecere izolată prin tavan:

0.2	T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G100	DN (80-200 mm)
0.2	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G100	DN (250-300 mm)
0.2	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G150	DN (350-450 mm)
0.2	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G200	DN (500-550 mm)
0.2	T600 – N1 – W – V2 – L50080 – G200	DN (600 mm)

Sistem de coș de fum cu trei straturi, cu sau fără tratament de suprafață și trecere izolată prin tavan:

0.3	T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G80	DN (80-200 mm)
0.3	T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G80	DN (250-300 mm)
0.3	T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G120	DN (350-450 mm)
0.3	T450 – N1 – W – V2 – L50060 – G160	DN (500-550 mm)
0.3	T450 – N1 – W – V2 – L50080 – G160	DN (600 mm)

Sistem de coș de fum cu trei straturi, cu sau fără tratament de suprafață și trecere izolată prin tavan:

0.4	T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O50	DN (80-200 mm)	garnitură de silicon
0.4	T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O50	DN (250-300 mm)	garnitură de silicon
0.4	T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O75	DN (350-450 mm)	garnitură de silicon
0.4	T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O100	DN (500-550 mm)	garnitură de silicon
0.4	T200 – P1 – W – V2 – L50080 – O100	DN (600 mm)	garnitură de silicon
0.5	T120 – P1 – W – V2 – L50050 – O50	DN (80-200 mm)	Garnituri din EPDM
0.5	T120 – P1 – W – V2 – L50060 – O50	DN (250-300 mm)	Garnituri din EPDM
0.5	T120 – P1 – W – V2 – L50060 – O75	DN (350-450 mm)	Garnituri din EPDM
0.5	T120 – P1 – W – V2 – L50060 – O100	DN (500-550 mm)	Garnituri din EPDM
0.5	T120 – P1 – W – V2 – L50080 – O100	DN (600 mm)	Garnituri din EPDM

2 Utilizare preconizată: sistem de evacuare a gazelor de ardere conceput pentru a transporta gazele de ardere de la aparat în atmosferă

3 Producător: Almeva East Europe s.r.o.
 Družstevní 501
 CZ-664 43 Želešice, Republica Cehă
 Tel.: +420 513 033 101
 E-mail: cz@almeva.eu
 www.almeva.eu

5 POSV: Sistem 2+

6a Standard armonizat: EN 1856-1: 2009

Organism notificat: Institutul Tehnic și de Încercare a Construcțiilor din Praga, s.p. nr. 1020 a emis certificatele CE privind sistemul de management al producției nr. 1020 - CPR - 030056035, pe baza inspecției inițiale a instalației de producție și a sistemului de management al producției, precum și a supravegherii, aprecierii și evaluării continue a sistemului de management al producției.

7 Proprietăți declarate

Caracteristici de bază	Caracteristică	Specificație tehnică armonizată
Rezistența la compresiune	Clasificare 0.1 – 0.5: DN (80 – 200) : 15 m DN (250 – 300) : 10 m DN (350 – 600) : 5 m DN (350 – 600) : 10 m fără scurgeri	EN 1856-1: 2009
Rezistența la tracțiune	Clasificare 0.1 – 0.5: NPD	EN 1856-1: 2009
Rezistența la foc	- cu un spațiu ventilat: Clasificare 0.1: DN (80 – 300) - T600 G50 DN (350 – 450) – T600 G75 DN (500 – 600) – T600 G100 - cu un spațiu neventilat: Clasificare 0.2: DN (80 – 300) - T600 G100 DN (350 – 450) – T600 G150 DN (500 – 600) – T600 G200 Clasificare 0.3: DN (80 – 300) – T450 G80 DN (350 – 450) – T450 G120 DN (500 – 600) – T450 G160 Clasificare 0.4: DN (80 – 300) – T200 O50 DN (350 – 450) – T200 O75 DN (500 – 600) – T200 O100 Clasificare 0.5: DN (80 – 300) – T120 O50 DN (350 – 450) – T120 O75 DN (500 – 600) – T120 O100	EN 1856-1: 2009
Etanșeitate la gaze	Clasificare 0.1 – 0.3: N1 Clasificare 0.4 a 0.5: P1	EN 1856-1: 2009
Cădere de presiune: rugozitate medie	Clasificare 0.1 – 0.5: 1 mm în conformitate cu EN 13384-1	EN 1856-1: 2009
Rezistența la temperatură	Clasificare 0.1 – 0.5: NPD	EN 1856-1: 2009
Rezistența la șocuri termice Rezistența la arderea funinginii	Clasificare 0.1 – 0.3: Potrivit pentru G Clasificare 0.4 a 0.5: Nu este adecvată pentru O	EN 1856-1: 2009
Clasa de temperatură	Clasificare 0.1 – 0.2: T600 Clasificare 0.3: T450 Clasificare 0.4: T200 Clasificare 0.5: T120	EN 1856-1: 2009

7 Proprietăți declarate

Caracteristici de bază	Caracteristică	Specificație tehnică armonizată
Piese încărcate de vânt	Clasificare 0.1 – 0.5: Între ancoraje: DN (80 – 250) : 3,0 m DN (300 – 600) : 2,5 m Deasupra ultimei ancore ancorare: DN (80 – 250) : 2,5 m DN (300 – 600) : 1,0 m	EN 1856-1: 2009
Rezistență la pătrunderea apei și a vaporilor de apă	Clasificare 0.1 – 0.5: admis.	EN 1856-1: 2009
Rezistență la pătrunderea condensului	Clasificare 0.1 – 0.5: admis.	EN 1856-1: 2009
Clasa de rezistență la coroziune	Clasificare 0.1 – 0.5: V2	EN 1856-1: 2009
Rezistență	Clasificare 0.1 – 0.5: admis.	EN 1856-1: 2009

Caracteristicile produsului de mai sus sunt în conformitate cu setul de caracteristici declarate. Prezenta declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului menționat mai sus, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011.

Semnat pentru și în numele producătorului:



almeva
East Europe s.r.o.
Želešice u Bma, Czech republic

Pavel Mareček (director general)

În Želešice pe 21.8.2019