



SILTUMTEHNIKA

Ekspluatācijas Īpašību Deklarācija

Nr. (DL Radiators) 107

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

EN 442-2

2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements:

Skatīt uz izstrādājuma marķējumu

3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums, kā paredzējis ražotājs:

Slēgtās apkures sistēmas, slēgtās dzesēšanas sistēmas, gaisa padeves sistēmas (metāla radiatoru un konventori, kas izmanto ūdeni vai tvaiku temperatūrā zem 120°C)

4. Ražotāja nosaukums un kontaktadrese:

DL Radiators SpA, Via Ludovico Seitz, 31100 Treviso, Itālija

5. Pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese:

SIA SB, Maskavas 444b, Rīga, LV 1063

6. Ekspluatācijas īpašību deklarācija, attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts:

EN442 – sistēma 3, sertifikāts ENE/MRT.RES.06019 a

7. Tehniskā specifikācija:

Raksturīgi	Sniegums
Reakcija uz uguni	A1
Bīstamo vielu noplūde	Nav noteikta
Hermētiskums	Izturēts 13 bar
Virsmas temperatūra	Maksimums 110°C
Spiediena izturība	Izturēts 16.9 bar
Nominālā siltuma izvade	Φ_{50} ; Φ_{30}
Siltuma jauda dažādos ekspluatācijas apstākļos	$\Phi = K_m \times \Delta T^n$

Φ_{50} , Φ_{30} , K_m , n vērtības ir atkarīgas no augstuma (skatīt tabulā)

Tips	Augstums [mm]	K_m	n	Φ_{50}	Φ_{30}
5 kolonnas	300	0.387	1.2526	5	27.4
5 kolonnas	400	0.484	1.2610	6	35.3
5 kolonnas	500	0.573	1.2695	8	43.0
5 kolonnas	600	0.654	1.2779	9	50.5

5 kolonnas	750	0.764	1.2905	11	61.5
5 kolonnas	800	0.801	1.2936	12	65.3
5 kolonnas	900	0.860	1.3031	14	72.4
5 kolonnas	1000	0.919	1.3116	15	79.5
5 kolonnas	1200	1.056	1.3199	18	94.0
5 kolonnas	1500	1.244	1.3324	22	115.6
5 kolonnas	1800	1.416	1.3449	27	137.3
5 kolonnas	2000	1.613	1.3383	30	152.9
5 kolonnas	2200	1.822	1.3316	33	168.8
5 kolonnas	2500	2.159	1.3215	37	193.3
5 kolonnas	2800	2.357	1.3291	42	216.6
5 kolonnas	3000	2.504	1.3322	45	232.5

8. Deklarācijas 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 7. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Rīga, 11.09.2013

z.v.

paraksts

S.Zuntners

SIA „SB”, vairumtirdzniecības direktors

Katēgorija	Atbilstošā
Reakcija uz uguns	Atbilstošā
Blāzma vien nospiežot	Atbilstošā
Ierīkojums	Atbilstošā
Virsmas temperatūra	Atbilstošā
Spēdiena izstrāde	Atbilstošā
Nominālā slāņa biezums	Atbilstošā
Slāņa iekšējais diametrs	Atbilstošā
Slāņa ārējais diametrs	Atbilstošā

Tipa	Augstums (mm)	Km	a	Φ50	Φ30
3 kolonnas	300	0.385	1.2950	2	27.4
3 kolonnas	400	0.495	1.2810	4	33.3
3 kolonnas	500	0.575	1.2695	6	47.0
3 kolonnas	600	0.655	1.2579	8	50.3