

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
Nr. AR 010 din 06.08.2024

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Radiatoare - HAUSTERM

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): Radiatoare de caldura pentru sisteme de incalzire centrala cu alimentare cu apa calda si abur sub 120°C de la o sursa de incalzire separata (boiler ori centrala termica)
3. Denumire, denumire comercială înregistrată sau marcă înregistrată și adresa fabricantului
Fabricant / Proprietar marca înregistrată: ARABESQUE SRL, identificata cu nr. ORC Galati J17/666/1994, CUI 5340801 str.Timișului nr.1, localitatea Galați, cod.800324, Tel 0236/463063, fax 0236/460633
4. Reprezentant autorizat: **ARABESQUE SRL, identificata cu nr. ORC Galati J17/666/1994, CUI 5340801 str.Timișului nr.1, localitatea Galați, cod.800324, Tel 0236/463063, fax 0236/460633**
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: **sistemul 3**
Testarea initiala a fost efectuata de Laboratorul de incercari Heizung-Luftung-Klimatechnik Stuttgart cu nr. european de acreditare 0626 – adresa Pfaffenwaldring 6A, D-70569 Stuttgart Germany (ID 0626) care emis raportul cu nr.: B14 221.2536 from 11.2.2014
6. a. Standard armonizat: **SR EN 442-1:2015 - Radiatoare și convectoare. Partea 1: Specificații și cerințe tehnice.**

7. Performanta declarata

Caracteristici esentiale	Performante	Ref. Standard armonizat
Dimensiuni	Vezi anexa	EN 442-1:2015
Reacție la foc	A1	
Emisie de substante periculoase	Nedetectate	
Temperatura suprafeței	120°C max, corespunzătoare la temperatura de alimentare cu apă	
Presiune maximă de lucru	7 bari	
Presiunea la etanșare	13 bari	
Etanșeitate la presiune (test de rezistență)	16,9 bari	
Durabilitate (test de aderență)	Clasa 0	
Puterea termică	$\dot{Q} = K_m \times \Delta T^n$	

8. **Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:**

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

06.08.2024 Galati

Director Calitate

Mst. Ing. Dima Necula



	Inaltime [mm]	Latime [mm]	[Wat] 90/70/20°C	[Wat] 75/65/20°C	[Wat] 55/45/20°C	[kg]	[l]
10	300	47	435	342	174	6.3	1.4
	500		674	532	270	10.5	2.4
	600		798	630	319	12.5	3.1
	900		1162	917	465	18.2	4.3
11	300	56	704	556	282	9.0	1.4
	500		1090	860	436	14.5	2.4
	600		1244	982	497	18.0	3.1
	900		1803	1423	721	26.0	4.3
20	300	68/100	661	522	264	13.0	2.9
	500		1160	915	448	21.0	4.8
	600		1327	1047	530	26.4	6.3
	900		1902	1501	760	37.2	8.6
21	300	68	923	729	250	14.0	2.9
	500		1492	1178	597	23.2	4.8
	600		1734	1368	693	28	6.3
	900		2417	1907	967	42.2	8.6
22	300	100	1193	942	477	16.0	2.9
	500		1825	1440	730	28.0	4.8
	600		2124	1677	850	32.0	6.3
	900		2935	2316	1174	48.0	8.6
33	300	150	1761	1390	704	23.5	4.4
	500		2667	2105	1067	40.0	7.2
	600		3084	2434	1234	48.0	9.5
	900		4143	3270	1657	73.0	12.9

CE

2024
NB. 0626

Deținător marcă / Importator
ARABESQUE SRL, identificata cu nr. ORC Galați
J17/666/1994, CUI 5340801 str.Timișului nr.1, localitatea Galați,
cod.800324, Tel 0236/463063, fax 0236/460633

DoP nr. AR 010 din 06.08.2024
SR EN 442-1:2015 - Radiatoare și convectoare.
Partea 1: Specificații și cerințe tehnice.

Radiatoare HAUSTERM
Presiunea maximă de lucru: 7 bari
Puterea termică
Ecuația termică caracteristică: $\dot{Q} = K_m \times \Delta T^n$