



**RADIATORS**  
ITALIAN PREMIUM HEATING

**Leistungserklärung  
Nr.DLRSPR17000000 R2 - DE**

- |   |  |
|---|--|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:                              | <b>FlachHeizkörper / EN 442-2 G6</b>   |
| 2. Verwendungszweck(e):   | In Heizsystemen in Gebäuden  |
| 3. Hersteller:  | <b>DL Radiators Srl</b><br><b>Via Ludovico Seitz, 47 – 31100 Treviso (ITALY)</b><br><b><a href="https://www.dlradiators.it">https://www.dlradiators.it</a></b> |
| 3a. beim  | DL Radiators Srl – Moimacco UD (Italy)   |
| 4. Bevollmächtigter:  | -  |
| 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 3   |
| 6a. Harmonisierte Norm:   | EN 442-1:2015  |
| 6b. Notifizierte Stelle(n):   | Politecnico di Milano (NoBo 1695)  |

7. Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	A1
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NDP
Max. zul. Betriebsdruck	10 bar (1000 kPa)
Druckdichtheit	Keine Undichtigkeit bei 1,3 fachem max. zulässigem Betriebsdruck (1300 kPa)
Druckfestigkeit	Kein Riss bei 1,69 fachem max. zulässigem Betriebsdruck (1690 kPa)
Oberflächentemperatur	Max. 110°C
Nennwärmeleistung (Φ30 , Φ50)	[Siehe Tabelle unten]
Wärmeleistung bei verschiedenen Betriebsbedingungen (Kennlinie)	$\Phi = K_m \times \Delta T^n$
Korrosionsbeständigkeit	Keine Oberflächenkorrosion nach 100h Feuchtigkeit
Beständigkeit gegen kleinere Stoßbeschädigungen	Klasse 0

Artikel	Höhe [mm]	Länge [mm]	K <sub>m</sub>	n	Φ30 [W]	Φ50 [W]
Mod. 10 LINEAR	300	1000	1,9527	1,280	152	292
Mod. 10 LINEAR	400	1000	2,3742	1,281	185	356
Mod. 10 LINEAR	500	1000	2,8321	1,281	221	426
Mod. 10 LINEAR	600	1000	3,3375	1,282	261	503
Mod. 10 LINEAR	700	1000	4,2089	1,263	309	589
Mod. 10 LINEAR	900	1000	6,5815	1,226	426	796
Mod. 20 LINEAR	300	1000	3,0692	1,310	264	515
Mod. 20 LINEAR	400	1000	4,1922	1,289	336	649
Mod. 20 LINEAR	500	1000	5,4610	1,268	408	780
Mod. 20 LINEAR	600	1000	6,9038	1,248	481	910
Mod. 20 LINEAR	700	1000	7,7917	1,251	549	1040
Mod. 20 LINEAR	900	1000	9,5183	1,257	685	1303
Mod. 21 LINEAR	300	1000	5,8723	1,245	405	764
Mod. 21 LINEAR	400	1000	7,0945	1,253	503	954
Mod. 21 LINEAR	500	1000	8,2040	1,261	598	1140
Mod. 21 LINEAR	600	1000	9,2279	1,270	693	1325
Mod. 21 LINEAR	700	1000	10,2493	1,276	787	1510
Mod. 21 LINEAR	900	1000	12,1640	1,290	977	1888
Mod. 22 LINEAR	300	1000	6,1037	1,292	494	957
Mod. 22 LINEAR	400	1000	7,5634	1,294	617	1194

**DL Radiators Srl**

Società con unico socio

Sede legale  
Via Ludovico Seitz, 47  
31100 Treviso  
Treviso — Italy

C.S. € 5.000.000,00 i.v.  
R.I. TV / C.F. 00730970266  
P. I. 01436310302  
N. R.E.A. TV-138972

Sede operativa  
Via delle Industrie, 2  
30020 Fossalta di Piave  
Venezia — Italy

Sede operativa  
Strada Statale 54, 21  
33040 Moimacco  
Udine — Italy

T. +39 0432 705 511  
F. +39 0432 705 550  
info.dlr@dlradiators.it  
[www.dlradiators.com](http://www.dlradiators.com)



**RADIATORS**  
ITALIAN PREMIUM HEATING

**Leistungserklärung**  
**Nr.DLRSPR1700000 R2 - DE**

Artikel	Höhe [mm]	Länge [mm]	K <sub>m</sub>	n	Φ30 [W]	Φ50 [W]
Mod. 22 LINEAR	500	1000	8,9480	1,296	734	1423
Mod. 22 LINEAR	600	1000	10,2803	1,298	849	1647
Mod. 22 LINEAR	700	1000	11,1688	1,309	957	1868
Mod. 22 LINEAR	900	1000	12,6546	1,331	1169	2306
Mod. 30 LINEAR	300	1000	5,2285	1,280	406	780
Mod. 30 LINEAR	400	1000	6,5219	1,280	507	975
Mod. 30 LINEAR	500	1000	7,7767	1,281	606	1165
Mod. 30 LINEAR	600	1000	9,0120	1,281	703	1353
Mod. 30 LINEAR	700	1000	10,0543	1,286	799	1541
Mod. 30 LINEAR	900	1000	12,0260	1,297	990	1920
Mod. 33 LINEAR	300	1000	9,1474	1,288	732	1413
Mod. 33 LINEAR	400	1000	10,9905	1,295	898	1741
Mod. 33 LINEAR	500	1000	12,6772	1,301	1059	2058
Mod. 33 LINEAR	600	1000	14,2502	1,307	1216	2372
Mod. 33 LINEAR	700	1000	15,5989	1,316	1371	2685
Mod. 33 LINEAR	900	1000	18,0299	1,333	1679	3318
Mod. 10 PROFIL	300	1000	1,8008	1,340	172	340
Mod. 10 PROFIL	400	1000	2,5347	1,319	225	442
Mod. 10 PROFIL	500	1000	3,3536	1,299	278	541
Mod. 10 PROFIL	600	1000	4,2667	1,279	331	636
Mod. 10 PROFIL	700	1000	4,7794	1,285	378	728
Mod. 10 PROFIL	900	1000	5,6781	1,296	466	902
Mod. 11 PROFIL	300	1000	4,1542	1,258	300	570
Mod. 11 PROFIL	400	1000	5,0316	1,264	371	707
Mod. 11 PROFIL	500	1000	5,8479	1,270	440	842
Mod. 11 PROFIL	600	1000	6,6216	1,277	509	977
Mod. 11 PROFIL	700	1000	7,4272	1,281	579	1114
Mod. 11 PROFIL	900	1000	9,0100	1,289	722	1395
Mod. 20 PROFIL	300	1000	3,9075	1,276	300	576
Mod. 20 PROFIL	400	1000	4,7382	1,280	369	710
Mod. 20 PROFIL	500	1000	5,5427	1,284	437	843
Mod. 20 PROFIL	600	1000	6,3378	1,288	507	979
Mod. 20 PROFIL	700	1000	7,2018	1,290	579	1119
Mod. 20 PROFIL	900	1000	9,0086	1,293	732	1417
Mod. 21 PROFIL	300	1000	5,7099	1,260	415	790
Mod. 21 PROFIL	400	1000	6,9550	1,270	523	1001
Mod. 21 PROFIL	500	1000	8,0407	1,281	626	1205
Mod. 21 PROFIL	600	1000	8,9939	1,291	725	1403
Mod. 21 PROFIL	700	1000	9,9091	1,299	822	1596
Mod. 21 PROFIL	900	1000	11,4866	1,316	1008	1974
Mod. 22 PROFIL	300	1000	6,2511	1,297	514	998
Mod. 22 PROFIL	400	1000	7,6474	1,302	640	1245
Mod. 22 PROFIL	500	1000	8,9382	1,307	762	1485
Mod. 22 PROFIL	600	1000	10,1496	1,312	880	1720
Mod. 22 PROFIL	700	1000	11,1973	1,319	995	1953
Mod. 22 PROFIL	900	1000	13,0898	1,334	1224	2420
Mod. 30 PROFIL	300	1000	5,4889	1,285	434	837

**DL Radiators Srl**

Società con unico socio

*Sede legale*  
Via Lodovico Seitz, 47  
31100 Treviso  
Treviso — Italy

C.S. € 5.000.000,00 i.v.  
R.I. TV / C.F. 00730970266  
P. I. 01436310302  
N. R.E.A. TV-138972

*Sede operativa*  
Via delle Industrie, 2  
30020 Fossalta di Piave  
Venezia — Italy

*Sede operativa*  
Strada Statale 54, 21  
33040 Moimacco  
Udine — Italy

T. +39 0432 705 511  
F. +39 0432 705 550  
info.dlr@dlradiators.it  
[www.dlradiators.com](http://www.dlradiators.com)



**RADIATORS**  
ITALIAN PREMIUM HEATING

**Leistungserklärung**  
**Nr.DLRSPR1700000 R2 - DE**

Artikel	Höhe [mm]	Länge [mm]	K <sub>m</sub>	n	Φ30 [W]	Φ50 [W]
Mod. 30 PROFIL	400	1000	6,5463	1,296	538	1043
Mod. 30 PROFIL	500	1000	7,4625	1,307	637	1241
Mod. 30 PROFIL	600	1000	8,2672	1,318	732	1436
Mod. 30 PROFIL	700	1000	9,4073	1,318	831	1629
Mod. 30 PROFIL	900	1000	11,7044	1,316	1028	2014
Mod. 33 PROFIL	300	1000	10,0113	1,272	758	1452
Mod. 33 PROFIL	400	1000	11,7001	1,287	932	1800
Mod. 33 PROFIL	500	1000	13,0634	1,302	1096	2132
Mod. 33 PROFIL	600	1000	14,1701	1,318	1252	2454
Mod. 33 PROFIL	700	1000	15,3583	1,328	1405	2768
Mod. 33 PROFIL	900	1000	17,3290	1,348	1699	3384
Mod. 10 LINEAR VERTICAL	1400	33,3	0,3389	1,234	23	42
Mod. 10 LINEAR VERTICAL	1600	33,3	0,2986	1,289	24	46
Mod. 10 LINEAR VERTICAL	1800	33,3	0,2653	1,343	26	51
Mod. 10 LINEAR VERTICAL	2000	33,3	0,3087	1,330	29	56
Mod. 10 LINEAR VERTICAL	2200	33,3	0,3611	1,318	32	63
Mod. 10 LINEAR VERTICAL	2400	33,3	0,4174	1,309	36	70
Mod. 20 LINEAR VERTICAL	1400	33,3	0,4574	1,263	34	64
Mod. 20 LINEAR VERTICAL	1600	33,3	0,4880	1,277	38	72
Mod. 20 LINEAR VERTICAL	1800	33,3	0,5183	1,290	42	81
Mod. 20 LINEAR VERTICAL	2000	33,3	0,5877	1,286	47	90
Mod. 20 LINEAR VERTICAL	2200	33,3	0,6648	1,281	52	100
Mod. 20 LINEAR VERTICAL	2400	33,3	0,7514	1,276	58	111
Mod. 21 LINEAR VERTICAL	1400	33,3	0,5104	1,298	42	82
Mod. 21 LINEAR VERTICAL	1600	33,3	0,5191	1,318	46	90
Mod. 21 LINEAR VERTICAL	1800	33,3	0,5223	1,337	49	98
Mod. 21 LINEAR VERTICAL	2000	33,3	0,5517	1,341	53	105
Mod. 21 LINEAR VERTICAL	2200	33,3	0,5786	1,346	56	112
Mod. 21 LINEAR VERTICAL	2400	33,3	0,6000	1,352	60	119
Mod. 22 LINEAR VERTICAL	1400	33,3	0,5293	1,354	53	106
Mod. 22 LINEAR VERTICAL	1600	33,3	0,5832	1,355	59	117
Mod. 22 LINEAR VERTICAL	1800	33,3	0,6344	1,356	64	128
Mod. 22 LINEAR VERTICAL	2000	33,3	0,6802	1,357	69	138
Mod. 22 LINEAR VERTICAL	2200	33,3	0,7232	1,359	74	147
Mod. 22 LINEAR VERTICAL	2400	33,3	0,7196	1,376	78	157
Mod. 10 PROFIL VERTICAL	1400	33,3	0,2271	1,363	23	47
Mod. 10 PROFIL VERTICAL	1600	33,3	0,2679	1,349	26	53
Mod. 10 PROFIL VERTICAL	1800	33,3	0,3154	1,336	30	59
Mod. 10 PROFIL VERTICAL	2000	33,3	0,3302	1,351	33	65
Mod. 10 PROFIL VERTICAL	2200	33,3	0,3453	1,366	36	72
Mod. 10 PROFIL VERTICAL	2400	33,3	0,3599	1,382	40	80
Mod. 20 PROFIL VERTICAL	1400	33,3	0,4242	1,313	37	72
Mod. 20 PROFIL VERTICAL	1600	33,3	0,4817	1,310	42	81
Mod. 20 PROFIL VERTICAL	1800	33,3	0,5390	1,308	46	90
Mod. 20 PROFIL VERTICAL	2000	33,3	0,5795	1,313	50	99
Mod. 20 PROFIL VERTICAL	2200	33,3	0,6175	1,318	55	107
Mod. 20 PROFIL VERTICAL	2400	33,3	0,6529	1,323	59	116

**DL Radiators Srl**

Società con unico socio

*Sede legale*  
Via Lodovico Seitz, 47  
31100 Treviso  
Treviso — Italy

C.S. € 5.000.000,00 i.v.  
R.I. TV / C.F. 00730970266  
P. I. 01436310302  
N. R.E.A. TV-138972

*Sede operativa*  
Via delle Industrie, 2  
30020 Fossalta di Piave  
Venezia — Italy

*Sede operativa*  
Strada Statale 54, 21  
33040 Moimacco  
Udine — Italy

T. +39 0432 705 511  
F. +39 0432 705 550  
info.dlr@dlradiators.it  
[www.dlradiators.com](http://www.dlradiators.com)



**RADIATORS**  
ITALIAN PREMIUM HEATING

**Leistungserklärung**  
**Nr.DLRSPR17000000 R2 - DE**

Artikel	Höhe [mm]	Länge [mm]	K <sub>m</sub>	n	Φ30 [W]	Φ50 [W]
Mod. 21 PROFIL VERTICAL	1400	33,3	0,5638	1,294	46	89
Mod. 21 PROFIL VERTICAL	1600	33,3	0,5561	1,322	50	98
Mod. 21 PROFIL VERTICAL	1800	33,3	0,5431	1,350	54	107
Mod. 21 PROFIL VERTICAL	2000	33,3	0,5990	1,345	58	115
Mod. 21 PROFIL VERTICAL	2200	33,3	0,6566	1,339	63	124
Mod. 21 PROFIL VERTICAL	2400	33,3	0,7126	1,335	67	132
Mod. 22 PROFIL VERTICAL	1400	33,3	0,4937	1,380	54	109
Mod. 22 PROFIL VERTICAL	1600	33,3	0,5566	1,371	59	119
Mod. 22 PROFIL VERTICAL	1800	33,3	0,6269	1,362	65	129
Mod. 22 PROFIL VERTICAL	2000	33,3	0,6242	1,385	69	141
Mod. 22 PROFIL VERTICAL	2200	33,3	0,6212	1,407	75	153
Mod. 22 PROFIL VERTICAL	2400	33,3	0,6195	1,429	80	166

Φ = Nennwärmeleistung

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

ENE/MRT.RES.13003	ENE/MRT.RES.13021_a	ENE/MRT.RES.15017
ENE/MRT.RES.13004	ENE/MRT.RES.13027_a	ENE/MRT.RES.15018
ENE/MRT.RES.13011	ENE/MRT.RES.13028_a	ENE/MRT.RES.15019
ENE/MRT.RES.13012	ENE/MRT.RES.15013	ENE/MRT.RES.15020
ENE/MRT.RES.13013	ENE/MRT.RES.15014	ENE/MRT.RES.17005
ENE/MRT.RES.13016_a	ENE/MRT.RES.15015	ENE/MRT.RES.17006
ENE/MRT.RES.13017_a	ENE/MRT.RES.15016	ENE/MRT.RES.17007

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Treviso (ITALIA), 04.07.2017

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Piergiuseppe ALBERTINI**  
Generaldirektor – DL Radiators S.r.l.

**DL Radiators Srl**

Società con unico socio

*Sede legale*  
Via Lodovico Seitz, 47  
31100 Treviso  
Treviso — Italy

C.S. € 5.000.000,00 i.v.  
R.I. TV / C.F. 00730970266  
P. I. 01436310302  
N. R.E.A. TV-138972

*Sede operativa*  
Via delle Industrie, 2  
30020 Fossalta di Piave  
Venezia — Italy

*Sede operativa*  
Strada Statale 54, 21  
33040 Moimacco  
Udine — Italy

T. +39 0432 705 511  
F. +39 0432 705 550  
info.dlr@dlradiators.it  
[www.dlradiators.com](http://www.dlradiators.com)