

PRESTANDEDEKLARATION

Nr: DOP201506-0015

1. **Produkttypens unika identifikationskod:**
Altech Konvektorer. Se bilaga för artikel nr.
2. **Avsedd användning:**
Konvektorer för användning i värmesystem i byggnader.
3. **Tillverkare:**
Dahl Sverige AB, Bryggerivägen 9, 161 11 Bromma
Telefon: 08-583 595 00, www.dahl.se
4. **Tillverkarens representant:**
Ej tillämbart
5. **System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:**
System 3
6. **a) Harmoniserad standard:**
Testad enligt EN442-1
Anmält organ:
0626
7. **Prestanda:**

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandmotstånd	A1	EN 442-1:2014
Utsläpp av farliga ämnen	Inga	
Trycktäthet	Inget läckage vid 1,3 gånger det maximala drifttrycket: 1040 [kPa]	
Nominell värmeeffekt	Se bilaga 1 för respektive modell	
Tryckmotstånd (Resistance to pressure)	Ingen skada vid 1352 kPa (1,69 × maximalt driftstryck). Maximalt driftstryck: 800 kPa	
Ytemperatur	Max 110 °C	
Karaktäristisk kurva	Se bilaga 1 för respektive modell	
Motståndskraft mot korrosion	ingen korrosion efter 100 timmars fuktpåverkan	
Motståndskraft mot mindre stötar	Klass 0	

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild dokumentation:

Ej tillämbart

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.



(Underskrift)

Beriar Maroof, Product Compliance manager
(namn och befattning)

Bromma, 2025-12-16
(plats och dag för utfärdande)

Bilaga 1.

Art nr	Produkt	Standard värmeeffekt $\Phi 30$	Standard värmeeffekt $\Phi 50$	Karakteristisk kurva
6739415	ALTECH KONVEKTOR 22 150X800 MM	251 W	473 W	$\Phi = 3,7 \times \Delta T^{1,24}$
6739416	ALTECH KONVEKTOR 22 150X1000 MM	314 W	591 W	$\Phi = 4,62 \times \Delta T^{1,24}$
6739417	ALTECH KONVEKTOR 22 150X1200 MM	376 W	709 W	$\Phi = 5,55 \times \Delta T^{1,24}$
6739418	ALTECH KONVEKTOR 22 150X1400 MM	439 W	827 W	$\Phi = 6,47 \times \Delta T^{1,24}$
6739419	ALTECH KONVEKTOR 22 150X1600 MM	502 W	946 W	$\Phi = 7,4 \times \Delta T^{1,24}$
6739420	ALTECH KONVEKTOR 22 150X1800 MM	565 W	1064 W	$\Phi = 8,32 \times \Delta T^{1,24}$
6739421	ALTECH KONVEKTOR 22 150X2000 MM	627 W	1182 W	$\Phi = 9,24 \times \Delta T^{1,24}$
6739422	ALTECH KONVEKTOR 22 150X2200 MM	690 W	1300 W	$\Phi = 10,17 \times \Delta T^{1,24}$
6739423	ALTECH KONVEKTOR 22 150X2400 MM	753 W	1418 W	$\Phi = 11,09 \times \Delta T^{1,24}$
6739424	ALTECH KONVEKTOR 22 150X2600 MM	816 W	1537 W	$\Phi = 12,02 \times \Delta T^{1,24}$
6739425	ALTECH KONVEKTOR 22 150X2800 MM	878 W	1655 W	$\Phi = 12,94 \times \Delta T^{1,24}$
6739426	ALTECH KONVEKTOR 22 150X3000 MM	941 W	1773 W	$\Phi = 13,87 \times \Delta T^{1,24}$
6739427	ALTECH KONVEKTOR 22 150X3200 MM	1004 W	1891 W	$\Phi = 14,79 \times \Delta T^{1,24}$
6739428	ALTECH KONVEKTOR 22 150X3400 MM	1066 W	2009 W	$\Phi = 15,71 \times \Delta T^{1,24}$
6739429	ALTECH KONVEKTOR 22 150X3600 MM	1129 W	2128 W	$\Phi = 16,64 \times \Delta T^{1,24}$
6739430	ALTECH KONVEKTOR 22 150X3800 MM	1192 W	2246 W	$\Phi = 17,57 \times \Delta T^{1,24}$
6739431	ALTECH KONVEKTOR 22 150X4000 MM	1255 W	2364 W	$\Phi = 18,49 \times \Delta T^{1,24}$
6739432	ALTECH KONVEKTOR 22 200X800 MM	302 W	572 W	$\Phi = 4,3 \times \Delta T^{1,25}$
6739433	ALTECH KONVEKTOR 22 200X1000 MM	378 W	715 W	$\Phi = 5,38 \times \Delta T^{1,25}$
6739434	ALTECH KONVEKTOR 22 200X1200 MM	453 W	858 W	$\Phi = 6,45 \times \Delta T^{1,25}$
6739435	ALTECH KONVEKTOR 22 200X1400 MM	529 W	1001 W	$\Phi = 7,53 \times \Delta T^{1,25}$
6739436	ALTECH KONVEKTOR 22 200X1600 MM	604 W	1144 W	$\Phi = 8,6 \times \Delta T^{1,25}$
6739437	ALTECH KONVEKTOR 22 200X1800 MM	680 W	1287 W	$\Phi = 9,68 \times \Delta T^{1,25}$
6739438	ALTECH KONVEKTOR 22 200X2000 MM	755 W	1430 W	$\Phi = 10,76 \times \Delta T^{1,25}$
6739439	ALTECH KONVEKTOR 22 200X2200 MM	831 W	1573 W	$\Phi = 11,83 \times \Delta T^{1,25}$
6739440	ALTECH KONVEKTOR 22 200X2400 MM	906 W	1716 W	$\Phi = 12,91 \times \Delta T^{1,25}$
6739441	ALTECH KONVEKTOR 22 200X2600 MM	982 W	1859 W	$\Phi = 13,98 \times \Delta T^{1,25}$
6739442	ALTECH KONVEKTOR 22 200X2800 MM	1057 W	2002 W	$\Phi = 15,06 \times \Delta T^{1,25}$
6739443	ALTECH KONVEKTOR 22 200X3000 MM	1133 W	2145 W	$\Phi = 16,31 \times \Delta T^{1,25}$
6739444	ALTECH KONVEKTOR 22 200X3200 MM	1208 W	2888 W	$\Phi = 17,21 \times \Delta T^{1,25}$
6739445	ALTECH KONVEKTOR 22 200X3400 MM	1284 W	2431 W	$\Phi = 18,28 \times \Delta T^{1,25}$
6739446	ALTECH KONVEKTOR 22 200X3600 MM	1359 W	2574 W	$\Phi = 19,36 \times \Delta T^{1,25}$
6739447	ALTECH KONVEKTOR 22 200X3800 MM	1435 W	2717 W	$\Phi = 20,44 \times \Delta T^{1,25}$
6739448	ALTECH KONVEKTOR 22 200X4000 MM	1510 W	2860 W	$\Phi = 21,51 \times \Delta T^{1,25}$
6739449	ALTECH KONVEKTOR 33 150X800 MM	358 W	675 W	$\Phi = 5,28 \times \Delta T^{1,24}$
6739450	ALTECH KONVEKTOR 33 150X1000 MM	448 W	844 W	$\Phi = 6,6 \times \Delta T^{1,24}$
6739451	ALTECH KONVEKTOR 33 150X1200 MM	538 W	1013 W	$\Phi = 7,92 \times \Delta T^{1,24}$
6739452	ALTECH KONVEKTOR 33 150X1400 MM	627 W	1182 W	$\Phi = 9,24 \times \Delta T^{1,24}$
6739453	ALTECH KONVEKTOR 33 150X1600 MM	717 W	1350 W	$\Phi = 10,56 \times \Delta T^{1,24}$
6739454	ALTECH KONVEKTOR 33 150X1800 MM	784 W	1519 W	$\Phi = 11,88 \times \Delta T^{1,24}$
6739455	ALTECH KONVEKTOR 33 150X2000 MM	896 W	1688 W	$\Phi = 13,2 \times \Delta T^{1,24}$
6739456	ALTECH KONVEKTOR 33 150X2200 MM	986 W	1857 W	$\Phi = 14,52 \times \Delta T^{1,24}$
6739457	ALTECH KONVEKTOR 33 150X2400 MM	1075 W	2026 W	$\Phi = 15,85 \times \Delta T^{1,24}$
6739458	ALTECH KONVEKTOR 33 150X2600 MM	1165 W	2194 W	$\Phi = 17,16 \times \Delta T^{1,24}$
6739459	ALTECH KONVEKTOR 33 150X2800 MM	1254 W	2363 W	$\Phi = 18,48 \times \Delta T^{1,24}$
6739460	ALTECH KONVEKTOR 33 150X3000 MM	1344 W	2532 W	$\Phi = 19,8 \times \Delta T^{1,24}$
6739461	ALTECH KONVEKTOR 33 150X3200 MM	1434 W	2701 W	$\Phi = 21,13 \times \Delta T^{1,24}$

Saint-Gobain distribution Sweden AB

Adress: Box 11076, 161 11 Bromma
Besök: Bryggerivägen 9, Bromma

Tel: 08-583 595 00
tks@altech.se

Org.nr: 556616-6970
www.optimera.se www.dahl.se

Art nr	Produkt	Standard värmeeffekt $\Phi 30$	Standard värmeeffekt $\Phi 50$	Karakteristisk kurva
6739462	ALTECH KONVEKTOR 33 150X3400 MM	1523 W	2870 W	$\Phi = 22,45 \times \Delta T^{1,24}$
6739463	ALTECH KONVEKTOR 33 150X3600 MM	1612 W	3038 W	$\Phi = 23,76 \times \Delta T^{1,24}$
6739464	ALTECH KONVEKTOR 33 150X3800 MM	1702 W	3207 W	$\Phi = 25,08 \times \Delta T^{1,24}$
6739465	ALTECH KONVEKTOR 33 150X4000 MM	1792 W	3376 W	$\Phi = 26,4 \times \Delta T^{1,24}$
6739466	ALTECH KONVEKTOR 33 200X800 MM	432 W	823 W	$\Phi = 5,95 \times \Delta T^{1,26}$
6739467	ALTECH KONVEKTOR 33 200X1000 MM	541 W	1029 W	$\Phi = 7,44 \times \Delta T^{1,26}$
6739468	ALTECH KONVEKTOR 33 200X1200 MM	649 W	1235 W	$\Phi = 8,93 \times \Delta T^{1,26}$
6739469	ALTECH KONVEKTOR 33 200X1400 MM	757 W	1441 W	$\Phi = 10,42 \times \Delta T^{1,26}$
6739470	ALTECH KONVEKTOR 33 200X1600 MM	865 W	1646 W	$\Phi = 11,9 \times \Delta T^{1,26}$
6739471	ALTECH KONVEKTOR 33 200X1800 MM	973 W	1852 W	$\Phi = 13,39 \times \Delta T^{1,26}$
6739472	ALTECH KONVEKTOR 33 200X2000 MM	1081 W	2058 W	$\Phi = 14,88 \times \Delta T^{1,26}$
6739473	ALTECH KONVEKTOR 33 200X2200 MM	1189 W	2264 W	$\Phi = 16,37 \times \Delta T^{1,26}$
6739474	ALTECH KONVEKTOR 33 200X2400 MM	1298 W	2470 W	$\Phi = 17,86 \times \Delta T^{1,26}$
6739475	ALTECH KONVEKTOR 33 200X2600 MM	1405 W	2675 W	$\Phi = 19,35 \times \Delta T^{1,26}$
6739476	ALTECH KONVEKTOR 33 200X2800 MM	1514 W	2881 W	$\Phi = 20,84 \times \Delta T^{1,26}$
6739477	ALTECH KONVEKTOR 33 200X3000 MM	1622 W	3087 W	$\Phi = 22,33 \times \Delta T^{1,26}$
6739478	ALTECH KONVEKTOR 33 200X3200 MM	1730 W	3293 W	$\Phi = 23,82 \times \Delta T^{1,26}$
6739479	ALTECH KONVEKTOR 33 200X3400 MM	1838 W	3499 W	$\Phi = 25,31 \times \Delta T^{1,26}$
6739480	ALTECH KONVEKTOR 33 200X3600 MM	1946 W	3704 W	$\Phi = 26,79 \times \Delta T^{1,26}$
6739481	ALTECH KONVEKTOR 33 200X3800 MM	2054 W	3910 W	$\Phi = 28,28 \times \Delta T^{1,26}$
6739482	ALTECH KONVEKTOR 33 200X4000 MM	2162 W	4116 W	$\Phi = 29,77 \times \Delta T^{1,26}$