

Izjava o lastnostih

Številka izjave	01-TK-2018
1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	TK-13
2. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec	Talni konvektor za ogrevanje prostorov
3. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca	OC IMP Klima d.o.o. Godovič 150, 5275 Godovič, Slovenija Tel.: +386 5 374 3000, www.oc-impklima.com
4. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda	Sistem 3
5. Harmonizirani standardi	EN 442-1:2015 in EN 442-2:2015 Talni konvektorji z naravno konvekcijo TK-13
6. Navedene lastnosti	Glej tabelo spodaj
7. Tehnična dokumentacija in/ali specifična produktna dokumentacija	Tabela grelnih moči iz kataloga: Talni konvektorji TK-13 tehnični katalog

6. Navedene lastnosti

Osnovne lastnosti	Kvaliteta proizvoda	Harmonizirani standardi
Odpornost na ogenj	A1	EN 442-1
Vsebnost nevarnih snovi	None	EU 76/769
Maksimalni delovni tlak	11 bar	EN 442-1

Tehnične lastnosti

Dolžina ohišja 1400 mm, višina=70 mm	Harmonizirani standardi			
	Širina 200 mm	Širina 300 mm	Širina 400 mm	
Standardne grelne moči $\Delta 50K$ - Q50	Q30 = 130 W Q50 = 289 W	Q30 = 212 W Q50 = 438 W	Q30 = 311 W Q50 = 624 W	EN 442-1
Grelna karakteristika	$Q=0.629 \cdot \Delta T^{1.567}$	$Q=1.701 \cdot \Delta T^{1.419}$	$Q=3.016 \cdot \Delta T^{1.363}$	EN 442-1

Dolžina ohišja 1400 mm, višina = 80 mm	Harmonizirani standardi			
	Širina 200 mm	Širina 300 mm	Širina 400 mm	
Standardne grelne moči $\Delta 50K$ - Q50	Q30 = 123 W Q50 = 260 W	Q30 = 188 W Q50 = 377 W		EN 442-1
Grelna karakteristika	$Q=0.857 \cdot \Delta T^{1.461}$	$Q=1.851 \cdot \Delta T^{1.359}$		EN 442-1

Housing length 1400 mm, height=105 mm	Harmonizirani standardi			
	Širina 200 mm	Širina 300 mm	Širina 400 mm	
Standard heating power $\Delta 50K$ - Q50	Q30 = 172 W Q50 = 355 W	Q30 = 289 W Q50 = 559 W	Q30 = 397 W Q50 = 749 W	EN 442-1
Heating characteristics	$Q=1.351 \cdot \Delta T^{1.424}$	$Q=3.567 \cdot \Delta T^{1.292}$	$Q=5.835 \cdot \Delta T^{1.241}$	EN 442-1

Dolžina ohišja 1400 mm, višina=110 mm	Harmonizirani standardi			
	Širina 150 mm			
Standardne grelne moči $\Delta 50K$ - Q50	Q30 = 148 W Q50 = 311 W			EN 442-1
Grelna karakteristika	$Q=1.061 \cdot \Delta T^{1.452}$			EN 442-1

Dolžina ohišja 1400 mm, višina=140 mm	Širina 200 mm	Širina 300 mm	Širina 400 mm	
Standardne grelne moči $\Delta 50K$ - Q50	Q30 = 212 W Q50 = 464 W	Q30 = 353 W Q50 = 722 W	Q30 = 454 W Q50 = 903 W	EN 442-1
Grelna karakteristika	$Q=1.131^* \Delta T^{1.538}$	$Q=3.020^* \Delta T^{1.400}$	$Q=4.684^* \Delta T^{1.345}$	EN 442-1

V imenu proizvajalca, navedenega pod točko 3, podpisal:

Uroš Bogataj
Vodja programa Talni konvektorji



Godovič, 12. 10. 2020