

Ydeevnedeklaration

nr: F9534075022000000R9016R9016

1. Unik identifikationskode for produkttypen

F9534075022000000R9016R9016

Navn: Delta Bar, DB
Type: 4
Højde (mm): 940
Længde (mm): 1120

2. Tiltænkt anvendelse

For varmesystemer i bygninger

3. Producent

PURMO GROUP Ltd.
Bulevardi 46
P.O. Box 115
FI-00121 Helsinki
Finland
www.purmogroup.com

4. Autoriseret repræsentant

Ikke relevant

5. AVCP system:

System 3

6a. Harmoniseret standard

EN 442-1: 2014

Bemyndiget organ

1698

7. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydelse	Harmoniseret teknisk specifikation
Reaktion ved brand	A1	EN 442-1: 2014
Frigivelse af farlige stoffer	Ingen	
Trygtæthed	Ingen lækage ved 1,3 x MOP	
Overflade temperatur	Maks. 110 °C	
Modstandsdygtighed over for tryk	Ingen brud ved et tryk på 1,69 x MOP (maksimalt driftstryk = 1000 kPa)=1000 kPa	
Nominel termisk effekt	$\dot{\Phi}_{30} = 1146 \text{ W}$ $\dot{\Phi}_{50} = 2225 \text{ W}$	
Termisk ydeevne under forskellige driftsforhold (karakteristisk kurve)	$\dot{\Phi} = 13.839 * \Delta T^{1.2986}$	
Holdbarhed som		
Korrosionsmodstandsdygtighed	Ingen korrosion efter 100 t i fugtigt miljø	
Modstand mod mindre påvirkning	Klasse 0	

8. Passende teknisk dokumentation og / eller specifik teknisk dokumentation

Ydeevnen for det produkt, der er identificeret ovenfor, er i overensstemmelse med de deklarerede ydelser. Denne ydeevnedeklaration udstedes i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under ansvar fra producenten, der er identificeret ovenfor.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:
Marek Kiszka, Operations Director, Radiator Division
Andreas Bünker, Research & Development, Product & System Division
Helsinki, 14.12.2023

