



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. DOPGLO-004

podle nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) č. 305/2011

Výrobce:

GLOBAL di Fardelli Ottorino & C. s.r.l., via Rondinera nr 51, 24060 ROGNO (BG) Italy

Dovozce:

HOUSE LEVEL s.r.o., Azurová 2149/18, 621 00 Brno

Výrobek:

Radiátorový článek vyrobený tlakovým litím ze slitiny hliníku

Typové označení:

Radiátor MIX 800 – MIX 700 – MIX 600 – MIX 500 – MIX 350 – MIX 300

Zamýšlené použití:

Vytápění vodou nebo párou při teplotách do 120°C, pracovní médium voda 6,5 – 8,5pH.

Harmonizovaná norma:

EN 442-1

Notifikovaná osoba:

POLITECNICO DI MILANO – DIPARTIMENTO DI ENERGETICA - Laboratorio Misure Ricerche Termotecniche M.R.T. – Notifikovaná osoba č. 1695

provedla ověření o shodě v:

rozměrech, tepelném výkonu, těsnosti a odolnosti proti tlaku, ztrátách
podle

Systemu 3

a vydané

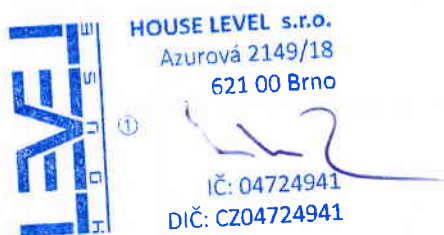
zkoušky č.

- ENE/MRT.RAP.05254
- ENE/MRT.RAP.97075
- ENE/MRT.RAP.97077
- ENE/MRT.RES.99003

Deklarované vlastnosti:

Charakteristika	Vlastnosti						Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	A1						EN 442-1
Povrchová teplota	Maximálně 120°C						EN 442-1
Odolnost proti přetlaku	1200 kPa						EN 442-1
Hodnocené tepelné výkony	MIX 800	MIX 700	MIX 600	MIX 500	MIX 350	MIX 300	EN 442-1
	$\Phi_{\Delta t 30} = 91 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 30} = 82 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 30} = 72 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 30} = 63 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 30} = 48 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 30} = 43 \text{ W}$	
	$\Phi_{\Delta t 50} = 180 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 50} = 161 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 50} = 142 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 50} = 123 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 50} = 94 \text{ W}$	$\Phi_{\Delta t 50} = 82 \text{ W}$	
Tepelný výkon v různých provozních podmínkách (charakteristická křivka)	$\Phi = Km \times \Delta t^n$						EN 442-1
	1,00414	Km=0,90443	Km=0,80314	Km=0,70003	Km=0,54003	Km=0,54198	
	n=1,32575	n=1,32420	n=1,32266	n=1,32111	n=1,31878	n=1,28408	

V Brně, 2.5.2016



Ing. Aleš Lukášek, jednatel

HOUSE LEVEL s.r.o.
Azurová 2149/18
621 00 Brno
IČ: 04724941
DIČ: CZ04724941

Tel. +420 541 213 651
Email: houselevel@houselevel.cz