

## Deklaracja właściwości użytkowych

Nr PEK/DoP/02-2021

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Viessmann grzejnik M**

2. Numer typu, partii lub serii materiału budowlanego lub innych składników, które zostaną określone:

Viessmann grzejnik M Typ 20 H500

Viessmann grzejnik M Typ 20 H600

Viessmann grzejnik M Typ 20 H900

Viessmann grzejnik M Typ 21 H500

Viessmann grzejnik M Typ 21 H600

Viessmann grzejnik M Typ 21 H900

Viessmann grzejnik M Typ 22 H300

Viessmann grzejnik M Typ 22 H500

Viessmann grzejnik M Typ 22 H600

Viessmann grzejnik M Typ 22 H900

Viessmann grzejnik M Typ 33 H300

Viessmann grzejnik M Typ 33 H500

Viessmann grzejnik M Typ 33 H600

Viessmann grzejnik M Typ 33 H900

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego przewidziane przez producenta, zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Stalowe radiatory płytowe służą do przenoszenia ciepła z płynu zawartego w kotle, kotle combi, itp. do powietrza w otoczeniu. Ogrzewanie opiera się na zasadzie wymiany ciepła która ma miejsce przy naturalnym przepływie powietrza. Wymiana ciepła w płycie radiatora polega na konwekcji i przewodzeniu promieniowania cieplnego. Stalowe radiatory płytowe są powszechnie stosowane w systemach grzewczych na paliwo stałe i gazowe.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak handlowy i adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 ustęp 5 [Rozporządzenia]:

Nazwa producenta	: PEKSA PROFIL SAN. VE TİC. A.Ş.
Zastrzeżony tytuł handlowy lub Zastrzeżony znak handlowy	: VISSMANN
Telefon	: +90 2562591313
Fax	: +90 2562591288
E-mail	: info@peksa.com.tr
Adres producenta	: Umurlu mh. Org. San. Böl. Cad. No: 191/1 Efeler/AYDIN

5. Nazwa i adres autoryzowanego przedstawiciela (jeśli jest dostępny): **Nie jest dostępny**6. Ocena i weryfikacja niezmienności właściwości użytkowych systemu lub systemów materiałów budowlanych: **SYSTEM 3**

7. W deklaracji właściwości użytkowych materiału budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Pierwsze sprawozdanie z badań typu zostało przygotowane w oparciu o System 3, czyli jeden z systemów przeznaczonych do oceny i weryfikacji niezmienności właściwości użytkowych, przez Organ Notyfikowany Nr 1695 POLITECNICO DI MILANO, i został opracowany fabryczny system kontroli produkcji.

**Typ wyrobu**

Viessmann grzejnik M Typ 20

Viessmann grzejnik M Typ 21

Viessmann grzejnik M Typ 22

Viessmann grzejnik M Typ 33

**Numer badania**

TSE-601031 / TSE-601044 / TSE-601066

ENE/MRT.RES.17024

ENE/MRT.RES.17025

ENE/MRT.RES.17026

8. Zorganizowana europejska ocena techniczna: **Nie jest dostępna**

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowe charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Klasa odporności pożarowej	A1	EN 442-1:2015
Ujawnienie materiału niebezpiecznego	NIE JEST DOSTEPNE	EN 442-1:2015
Wyciek pod ciśnieniem (1.3 x MOP*)	BRAK WYCIEKU	EN 442-1:2015
Odporność na wysokie ciśnienie	BRAK PEKNIĘĆ	EN 442-1:2015
Maksymalne ciśnienie robocze (MOP*)	10 bar (1000 kPa)	EN 442-1:2015
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 110°C	EN 442-1:2015
Wytrzymałość		EN 442-1:2015
Odporność na korozję (100 godzin)	BRAK KOROZJI	EN 442-1:2015
Odporność na niewielkie uderzenia	Poziom 0	EN 442-1:2015
Gwarancja	10 lat	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 20 H500	$\Phi = 9,6099 * [\Delta T]^{(1,1735)}$ $\Phi_{50} = 947,2 \text{ W } (\Phi_{30} = 520,1 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 20 H600	$\Phi = 10,6237 * [\Delta T]^{(1,1859)}$ $\Phi_{50} = 1099,2 \text{ W } (\Phi_{30} = 599,8 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 20 H900	$\Phi = 14,2485 * [\Delta T]^{(1,1971)}$ $\Phi_{50} = 1540,3 \text{ W } (\Phi_{30} = 835,7 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 21 H500	$\Phi = 7,14331 * [\Delta T]^{(1,28931)}$ $\Phi_{50} = 1107,6 \text{ W } (\Phi_{30} = 573,3 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 21 H600	$\Phi = 8,03998 * [\Delta T]^{(1,29645)}$ $\Phi_{50} = 1282,0 \text{ W } (\Phi_{30} = 661,1 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 21 H900	$\Phi = 10,5618 * [\Delta T]^{(1,31004)}$ $\Phi_{50} = 1776,1 \text{ W } (\Phi_{30} = 909,5 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 22 H300	$\Phi = 6,11461 * [\Delta T]^{(1,28522)}$ $\Phi_{50} = 933,1 \text{ W } (\Phi_{30} = 483,9 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 22 H500	$\Phi = 9,19363 * [\Delta T]^{(1,28913)}$ $\Phi_{50} = 1424,5 \text{ W } (\Phi_{30} = 737,4 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 22 H600	$\Phi = 10,58493 * [\Delta T]^{(1,29108)}$ $\Phi_{50} = 1652,7 \text{ W } (\Phi_{30} = 854,6 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 22 H900	$\Phi = 13,99392 * [\Delta T]^{(1,30247)}$ $\Phi_{50} = 2284,5 \text{ W } (\Phi_{30} = 1174,5 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 33 H300	$\Phi = 8,60365 * [\Delta T]^{(1,28936)}$ $\Phi_{50} = 1334,3 \text{ W } (\Phi_{30} = 690,6 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 33 H500	$\Phi = 12,97989 * [\Delta T]^{(1,29038)}$ $\Phi_{50} = 2021,1 \text{ W } (\Phi_{30} = 1045,5 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 33 H600	$\Phi = 14,96304 * [\Delta T]^{(1,29089)}$ $\Phi_{50} = 2334,6 \text{ W } (\Phi_{30} = 1207,3 \text{ W})$	EN 442-1:2015
Viessmann grzejnik M Typ 33 H900	$\Phi = 17,5019 * [\Delta T]^{(1,33000)}$ $\Phi_{50} = 3182,1 \text{ W } (\Phi_{30} = 1613,1 \text{ W})$	EN 442-1:2015

10. Materiał budowlany określony w punktach 1 i 2 niniejszego dokumentu posiada właściwości użytkowe zadeklarowane w punkcie 9. Cała odpowiedzialność za niniejszą deklarację własności użytkowych spoczywa wyłącznie na producencie wskazanym w punkcie 4.

Podpisana w imieniu producenta:

PEKSA PROFIL SAN. VE TİC. A.Ş.  
 Zastępca Dyrektora Technicznego  
 Umurlu Mahallesi Org. San. Böl. Cad. No: 191/1 Efeler / AYDIN  
 Tel: +90 256 259 1313  
 Faks: +90 256 259 1288  
 Tic. Sicil No: 6523  
 G. Hisar V.D. 727 001 5105 / Meris No: 0-7270-0151-0500017