



# DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. KA-PT-DX24-13

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

**DONN Tip produs → Apendice 1**

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

**Set de montaj structură metalică și elemente componente pentru utilizarea în interiorul clădirilor**

3. Fabricant:

**Knauf AMF GmbH & Co. KG; Elsenal 15, 94481 Grafenau, Germany  
+49 8552 422 - 0, +49 8552 422 - 331, info@knaufamf.de**

4. Reprezentant autorizat:

**nu se aplică**

5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

**System 4 / System 3 (Comportament la foc)**

6a. Standard armonizat:

**EN 13964:2014**

Organism (organisme) notificat(e):

**TUM - Holzforschung München NB 0797 (Comportament la foc)**

6b. Documentul de evaluare european:

**nu se aplică**

7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Comportament la foc	→ Apendice 1	EN 13964:2014
Eliberare de și/sau conținut de substanțe periculoase	fără emisii	
Capacitatea portantă		
- Caracteristicile la portanță	vezi fișa tehnică → Apendice 1	
- Dimensiuni și toleranțe	conform EN 13964:2014, Tab. 1	
Rezistență la prinderi	NPD*	
Durabilitate	→ Apendice 1	

\*Nu este stabilită o performanță.

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

**nu se aplică**



Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Director Research & Development:

Elsenthal, 06.04.2020

ppa. Andreas Schiedeck

## Apendice 1

	Comportament la foc	Caracteristicile la portanță				Durabilitate
		Clasa	Lungimea de sprijin (mm)	EI (Nm <sup>2</sup> )	admM (Nmm)	
<b>DX24TS*</b>	A1	1	1.200 / 1.000	350	7.000	B
DC24TS*	A1	1	1.200 / 1.000	350	7.000	B
DX24TS CE	E	1	1.200 / 1.000	350	7.000	B
DXB24TS*	A1	1	1.200 / 1.000	350	7.000	B
<b>DX24XS*</b>	A1	1	625	350	15.000	B
DX24XS KB	A1	1	625	350	15.000	D**
DX24TM*	A1	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
DX24TM CE	E	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
DXB24TM*	A1	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
DXB24XM*	A1	1	1.500 / 1.000	800	14.000	B
DX24XM*	A1	1	1.500 / 1.000	800	14.000	B
DX24XM KB	A1	1	1.500 / 1.000	800	14.000	D**
<b>DX24TH*</b>	A1	1	1.800 / 1.000	1.100	14.000	B
DXB24TH*	A1	1	1.800 / 1.000	1.100	14.000	B
DX24XH*	A1	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	B
DX24XH CE	E	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	B
DX24XH KB	A1	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	D**
DC24XH*	A1	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	B

\* valabil pentru toate culorile standard: W, Y, LM, D, A, M, Q

\*\* conform EN ISO 12944-6, C4 mare



	Comportament la foc	Caracteristicile la portanță				Durabilitate
		Clasa	Lungimea de sprijin (mm)	$EI$ (Nm <sup>2</sup> )	$admM$ (Nmm)	
DX3-24TM*	A2-s1,d0	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
DX3B-24TM*	A2-s1,d0	1	1.350 / 1.000	550	11.000	B
<b>DX3-24TH*</b>	<b>A2-s1,d0</b>	<b>1</b>	<b>1.800 / 1.000</b>	<b>1.100</b>	<b>14.000</b>	<b>B</b>
VMDX3-24TH*	A2-s1,d0	1	1.800 / 1.000	1.100	14.000	B
V-DX24XH*	A1	1	1.800 / 1.000	1.250	16.000	B

\* valabil pentru toate culorile standard: W, Y, LM, D, A, M, Q