

Auszug Kennzeichnungen

DIBT – Allgemeine Bauartgenehmigung

Typ*	Kennzeichnung	DIN EN 13063-1	DIN EN 13063-2	DIN EN 13063-3	DIN EN 1858	DIN V 18160-1	DIBT-Zulassung Z-7.1-3263
------	---------------	-------------------	-------------------	-------------------	----------------	------------------	------------------------------

Vitus/HL

feucht	T200 N2 W 2 O00		x				
feucht	T200 N1 W 2 O00		x				
feucht	T200 P1 W 2 O00		x				
feucht	T400 N1 W 2 O50		x				
trocken + rußbrandbeständig	T400 N2 D 3 G50	x					
trocken + rußbrandbeständig	T400 N1 D 3 G50	x					
trocken + rußbrandbeständig	T600 N1 D 3 G50	x					

Focus, Focus Plus/Duotherm, Duotherm Plus

feucht	T200 N1 W 2 O00			x			
feucht	T200 P1 W 2 O00			x			
feucht	T400 N1 W 2 O50			x			
feucht + rußbrandbeständig	T400 N1 W 3 G50 L90						x
trocken + rußbrandbeständig	T400 N2 D 3 G50			x			
trocken + rußbrandbeständig	T400 N1 D 3 G50			x			

Tempus/Duplex

feucht	T200 N1 W 2 O00		x	x			
feucht	T200 P1 W 2 O00		x	x			
feucht	T120 P1 W 2 O00		x	x			

Geschosshohe Formsteine/Formsteine

trocken + rußbrandbeständig	T400 N2 D 3 G(50)				x	x	
trocken + rußbrandbeständig	T400 N2 D 3 G(70)				x	x	

*Die Kennzeichnung der doppelzügigen Schornsteinanlagen ergibt sich aus der Kombination der Züge auf Basis der Bauproduktenverordnung oder der Allgemeinen Bauartgenehmigung des Deutschen Instituts für Bautechnik Z-7.1-3263.

Anforderungen für den Einbau laut Allgemeiner Bauartgenehmigung Z-7.1-3263.

Weitere technische Dokumentationen finden Sie unter www.freyschornsteine.de im Bereich Download.

Erläuterung der Kennzeichnung

- Taaa = Temperaturklasse in °C
- Oxx = Rußbrandbeständigkeitsklasse (ohne Rußbrandbeständigkeit)
- N1, N2 = Druckklasse (Unterdruck)
- Gxx = Rußbrandbeständigkeitsklasse (mit Rußbrandbeständigkeit)
- P1, P2 = Druckklasse (Überdruck)
- xx = Abstand zu Bauteilen aus u. mit brennbaren Baustoffen in mm
- W = Kondensatbeständigkeit (feuchte Betriebsweise)
- Lyy = Feuerwiderstandklasse
- D = Kondensatbeständigkeit (trockene Betriebsweise)
- yy = Feuerwiderstand in Minuten
- 1, 2 = Korrosionswiderstandsklasse (z.B. Gas + flüssige Brennstoffe)
- 3 = Korrosionswiderstandsklasse (z.B. Gas, flüssige + feste Brennstoffe)