

Kleinformaten DIN 105-100, DIN EN 771-1 und DIN 20000-401

Rohdichteklasse 0,90 – Druckfestigkeitsklasse 8, Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R = 0,42$ W/(mK) mit Normalmörtel		
Bezeichnung	DF	Abmessung L×B×H
HLZ-0,9 – HF	2	115×240×113
HLZ-0,9 – NF	NF	240×115×71
Rohdichteklasse 1,0 – Druckfestigkeitsklasse 12, Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R = 0,45$ W/(mK) mit Normalmörtel		
Bezeichnung	DF	Abmessung L×B×H
HLZ-1,0-240/113	6	365×240×113
HLZ-1,0-175/113	3	240×175×113
Rohdichteklasse 1,2 – Druckfestigkeitsklasse 12, Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R = 0,50$ W/(mK) mit Normalmörtel		
Bezeichnung	DF	Abmessung L×B×H
HLZ-1,2-HF	2	240×115×113
HLZ-1,2-NF	NF	240×115×71
HLZ-1,2-DF	1	240×115×52
HLZ-1,2-175/71	2	240×175×71
Rohdichteklasse 2,0 – Druckfestigkeitsklasse 20, Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R = 0,96$ W/(mK) mit Normalmörtel		
Bezeichnung	DF	Abmessung L×B×H
Mz-2,0/20 – 175/113	3	240×175×113
Mz-2,0/20 – HF voll	2	240×115×113
Mz-2,0/20 – NF voll	NF	240×115×71

Technische Daten Kleinformaten

Norm	Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit λ_R [W/mK]	Druckfestig- keitsklasse	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996 mit NM IIa	charakteristische Mauer- werksdruckfestigkeit f_k [MN/m ²] DIN EN 1996 mit NM III
DIN 105-100 DIN EN 771-1 DIN 20000-401	0,9	0,42	8	3,9	4,4
	1,0	0,45	12	5,0	5,6
	1,2	0,50	12	5,0	5,6
	2,0	0,96	20	6,7	7,5