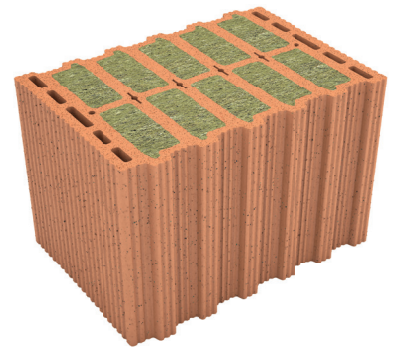


THERMOPOR® PLAN TV 9+

WANDDICKE	cm	24,0	30,0	36,5	42,5	49,0
Artikel-Nr.		85 746 +	85 756 +	85 766 +	85 776 +	85 786 +

ZULASSUNG	Z-17.21 - 1227
-----------	----------------

ALLGEMEINE WERTE						
Länge	cm	24,7				
Breite	cm	24,0	30,0	36,5	42,5	49,0
Höhe	cm	24,9				
Rohdichteklasse		0,70				
Verarbeitung	Maxit mur 900 D / Juralith LDM vollflächig, gedeckelte Lagerfuge					



STATIK / BEMESSUNG						
Druckfestigkeitsklasse	MN/m ²	10				
f _k -Wert		5,1				

WÄRMESCHUTZ						
Wärmeleitfähigkeit λ _B	W/(m·K)	0,09				
U-Wert	W/(m ² ·K)	0,34	0,28	0,23	0,20	0,17

SCHALLSCHUTZ*	*Messung des Schalldämm-Maßes nach DIN EN ISO 10140-2 ohne flankierende Übertragung					
Bew. Schalldämm-Maß R _{w,Bau,ref}	dB	-	-	51,1	51,6	51,8

BRANDSCHUTZ*	*Einstufung in Feuerwiderstandsklassen bzw. als Brandwand gemäß DIN 4102-2 bzw. DIN 4102-3					
Feuerwiderstandsklasse:	REI M 90					
	(F 90-A) ab Wandstärke d = 365 mm					

ERGÄNZUNGSZIEGEL	Art.-Nr.	Länge	Breite	Höhe
Einseitig glatt	89 316 +	17,5	30,0	24,9
	89 716 +	13,2	36,5	24,9
	89 466 +	24,7	36,5	24,9
	89 726 +	13,2	42,5	24,9
	89 545 +	24,7	42,5	24,9
	89 546 +	30,0	42,5	24,9
	89 626 +	13,2	49,0	24,9