

# U-Werte üblicher Außenwandkonstruktionen mit H+H Porenbeton

Außenwandkonstruktion aus H+H Porenbeton mit Kerndämmung und Verblendschale

Festigkeitsklasse-Rohdichteklasse		Tragschale		Dämmstoff		U-Werte [W/m <sup>2</sup> K]				
		Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	Wanddicke	WLG	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	Dicke der Dämmschicht				
						[W/mK]	[mm]		100 mm	120 mm
PP	2 - 0,40	0,100	175	032	0,032	0,19	0,17	0,16	0,14	0,13
PP	2 - 0,40	0,100	175	035	0,035	0,20	0,18	0,16	0,15	0,14
PP	2 - 0,40	0,100	240	032	0,032	0,17	0,15	0,14	0,13	0,12
PP	2 - 0,40	0,100	240	035	0,035	0,18	0,16	0,15	0,14	0,13
PP	4 - 0,60	0,160	175	032	0,032	0,22	0,19	0,17	0,16	0,14
PP	4 - 0,60	0,160	175	035	0,035	0,23	0,20	0,18	0,17	0,15
PP	4 - 0,55	0,140	240	032	0,032	0,19	0,17	0,16	0,14	0,13
PP	4 - 0,55	0,140	240	035	0,035	0,20	0,18	0,16	0,15	0,14

Dieses Informationsblatt dient der Beratung.  
Änderungen im Rahmen der technischen Weiterentwicklung sind vorbehalten.  
Stand 11/2019

H+H Deutschland GmbH  
Industriestr. 3  
23829 Wittenborn  
info@HplusH.de  
www.HplusH.de