

U-Werte üblicher Außenwandkonstruktionen mit H+H Porenbeton

Außenwandkonstruktion aus H+H Porenbeton mit Wärmedämmverbundsystem

Festigkeitsklasse-Rohdichteklasse		Tragschale		Dämmstoff		U-Werte [W/m ² K]				
		Wärmeleitfähigkeit λ_B	Wanddicke	WLG	Wärmeleitfähigkeit λ_D	Dicke der Dämmschicht				
						[W/mK]	[mm]		100 mm	120 mm
PP	2 - 0,40	0,100	175	022	0,022	0,15	0,14	0,12	0,11	0,10
PP	2 - 0,40	0,100	175	024	0,024	0,16	0,14	0,13	0,12	0,11
PP	2 - 0,40	0,100	175	032	0,032	0,20	0,18	0,16	0,14	0,13
PP	2 - 0,40	0,100	175	035	0,035	0,21	0,19	0,17	0,15	0,14
PP	4 - 0,60	0,160	175	022	0,022	0,17	0,15	0,13	0,12	0,11
PP	4 - 0,60	0,160	175	024	0,024	0,18	0,16	0,14	0,13	0,11
PP	4 - 0,60	0,160	175	032	0,032	0,23	0,20	0,18	0,16	0,14
PP	4 - 0,60	0,160	175	035	0,035	0,24	0,21	0,19	0,17	0,16
PP	4 - 0,55	0,140	240	022	0,022	0,16	0,14	0,12	0,11	0,10
PP	4 - 0,55	0,140	240	024	0,024	0,16	0,14	0,13	0,12	0,11
PP	4 - 0,55	0,140	240	032	0,032	0,20	0,18	0,16	0,14	0,13
PP	4 - 0,55	0,140	240	035	0,035	0,21	0,19	0,17	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