

# U-Werte üblicher Außenwandkonstruktionen mit H+H Kalksandstein

Außenwandkonstruktion aus H+H Kalksandstein mit Wärmedämmverbundsystem

Rohdichteklasse	Tragschale		Dämmstoff		U-Werte [W/m <sup>2</sup> K]				
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	Wanddicke	WLG	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	Dicke der Dämmschicht				
					100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
	[W/mK]	[mm]		[W/mK]					
KS 1,8	0,990	175	022	0,022	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12
KS 1,8	0,990	175	024	0,024	0,22	0,19	0,16	0,14	0,13
KS 1,8	0,990	175	032	0,032	0,29	0,24	0,21	0,19	0,17
KS 1,8	0,990	175	035	0,035	0,31	0,26	0,23	0,20	0,18
KS 1,8	0,990	240	022	0,022	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12
KS 1,8	0,990	240	024	0,024	0,22	0,18	0,16	0,14	0,13
KS 1,8	0,990	240	032	0,032	0,28	0,24	0,21	0,18	0,17
KS 1,8	0,990	240	035	0,035	0,30	0,26	0,23	0,20	0,18

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