



Foto: Jasto Baustoffwerke, Ochtenburg

Steinlänge von 99,7 cm

Das »Jasto Quadro Lang System« der Jasto Baustoffwerke besteht aus dem »Quadro Lang Therm« für monolithische Außenwände und dem »Quadro Lang Phon«, der auf Tragfähigkeit und Schallschutz ausgerichtet ist. Beide Varianten haben eine Steinlänge von 99,7 cm und eine Höhe von 24,9 cm. Aufgrund dieser Maße kann ein Quadro Lang bis zu vier herkömmliche Einzelsteine ersetzen. Dabei bleibt der Stein trotz seiner Länge im gewohnten Raster der DF-Formate. Dank der integrierten mineralischen Dämmung erreicht der Quadro Lang Therm bei einer Wanddicke von 36,5 cm je nach Rohdichte Wärmeleitfähigkeiten von 0,08 und 0,09 W/mK und U-Werte zwischen 0,21 und 0,23 W/m²K. Mit dem Quadro Lang Phon steht dem Quadro Lang Therm ein Stein in gleicher Länge mit hoher Tragfähigkeit (fk-Wert 10,0) und besonders gutem Schallschutz zur Seite. **jo**

Jakob Stockschläder
www.jasto.de