

# ÖKOTECH Aussenwand - System

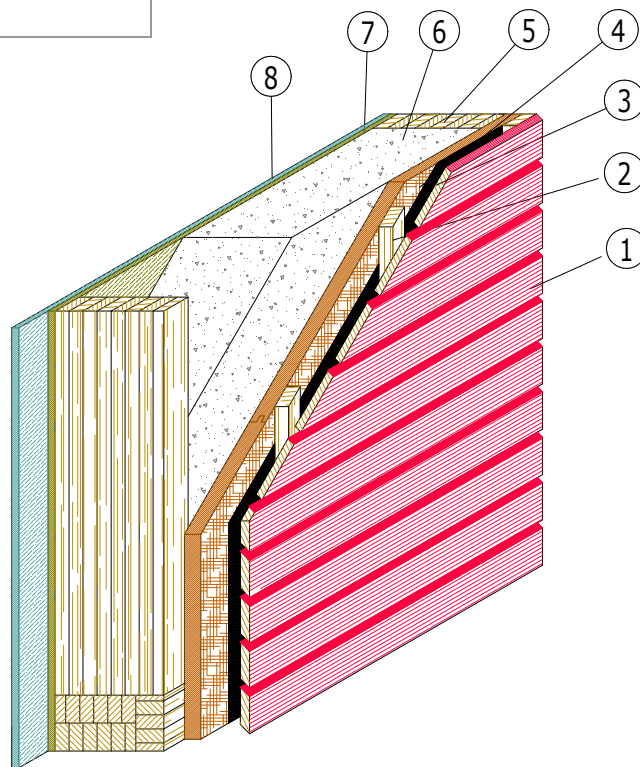
**AW DUO-PLUS 22**

hinterlüftete Fassade

Wandaufbau von Aussen nach Innen

- 1 Holzschalung 20mm
- 2 Hinterlüftung 30mm
- 3 Winddichtigkeitsschicht
- 4 Weichfaserplatte 22mm
- 5 Ständerholz (var.)
- 6 Cellulose (var.)
- 7 Holzwerkstoffplatte 15mm
- 8 Gipsfaserplatte 12.5mm

**MINERGIE**



Wand Typ AW DUO PLUS 22	Gesamt Wandstärke in mm	U-Wert $W/(m^2K)$	Phasen- verschiebung in Stunden	Luftschall- dämmwert in dB	Eigengewich t in Kg/m <sup>2</sup>	Richtpreis in CHF
200	300	0.20	11.8	54	82.4 (65.4)	275.-
220	320	0.19	12.3	54	85.8 (68.8)	280.-
240	340	0.18	12.8	55	89.2 (72.2)	285.-
260	360	0.17	13.3	55	92.7 (75.7)	290.-

U-Wert gemäss SIA 180 (Durchschnittswert)

Phasenverschiebung nach Heindl, Fall 2

Nebenwegübertragungen sind bei den Schallwerten nicht berücksichtigt

Richtpreis fertig montiert inkl. Finisharbeiten

Gewichtsangabe (in Klammer: Elementgewicht)