

B1 PARETE ESTERNA

(Blocco rettificato - intonaci di calce naturale NHL5)

CHIUSURA VERTICALE

CARATTERISTICHE GENERALI

Unità tecnologica:

Chiusura verticale. Parete perimetrale verticale per edifici di nuova costruzione

Tipologia:

Sistema di posa a umido



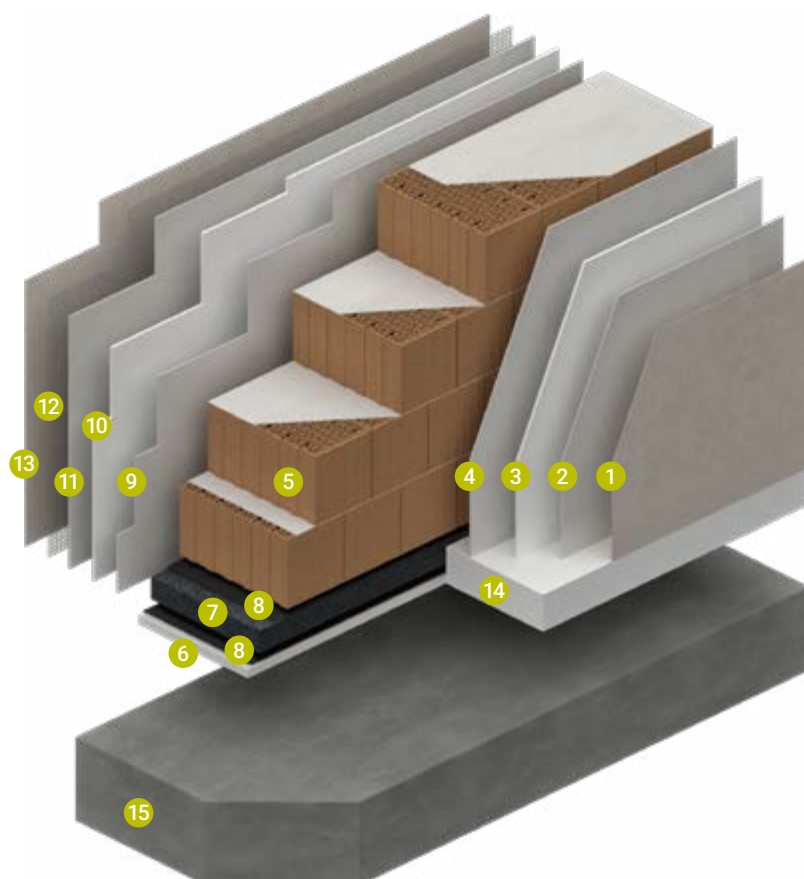
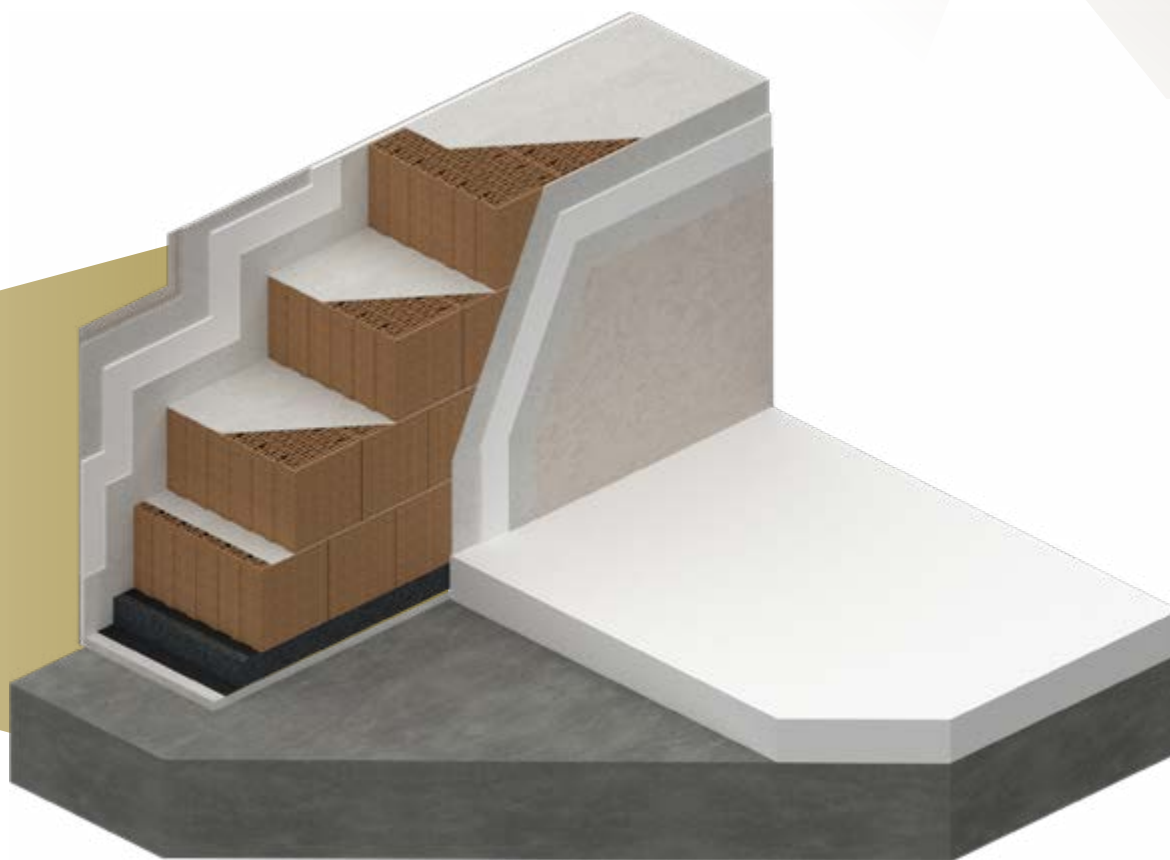
CARATTERISTICHE FISICO TECNICHE

Stratigrafia	Spessore (cm)	Densità p (Kg/m³)	Conducibilità λ (W/mK)	Resistenza (m²K/W)	Calore specifico c (J/K·kg)	Resistenza al vapore μ
1. Finitura traspirante	0,2	>1000	0,610	-	-	10
2. Rasatura in NHL	0,2	>1000	0,760	-	-	10
3. Corpo intonaco NHL5	2	>1000	0,610	-	-	12
4. Ponte di aderenza NHL	0,5	>1000	0,760	-	-	10
5. Blocco Thermopor SL 08 - Plan 0,08	49	600	0,080	-	-	-
9. Ponte di aderenza NHL	0,5	>1000	0,760	-	-	10
10. Corpo intonaco NHL5	2	>1000	0,610	-	-	12
11. Rasatura in NHL	0,2	>1000	0,760	-	-	10
13. Finitura traspirante	0,2	>1000	0,610	-	-	10
Spessore totale (cm)						53,9
Trasmittanza pacchetto solaio U (W/m²K)						⁽¹⁾ 0,157

PRESTAZIONI ENERGETICHE

Zone climatiche	A e B	C	D	E	F
Trasmittanza limite U (W/m²K) (D.M 26/05/2015)	0,43	0,34	0,29	0,26	0,24
	✓	✓	✓	✓	✓

⁽¹⁾ Calcolato con il software Passive House Planning Package (PHPP)



- 1 Finitura traspirant
- 2 Rasatura in NHL
- 3 Corpo intonaco NHL5
- 4 Ponte di aderenza NHL
- 5 Blocco Thermopor SL 08 – Plan 0,08
- 6 Strato di livellamento (1 cm min.- 3 cm max.)
- 7 Isolante termico vetro cellulare Nordtex V600
- 8 Collante bituminoso
- 9 Ponte di aderenza NHL
- 10 Corpo intonaco NHL5
- 11 Rasatura in NHL
- 12 Rete Glass 160
- 13 Finitura traspirante
- 14 Pacchetto solaio interno
- 15 Solaio di fondazione