

B2 PARETE ESTERNA

(Nordtex Duo - Joist - Blocco rettificato)

CHIUSURA VERTICALE

CARATTERISTICHE GENERALI

Unità tecnologica:
Chiusura verticale. Parete perimetrale verticale per edifici in ristrutturazione

Tipologia:
Sistema di posa a secco



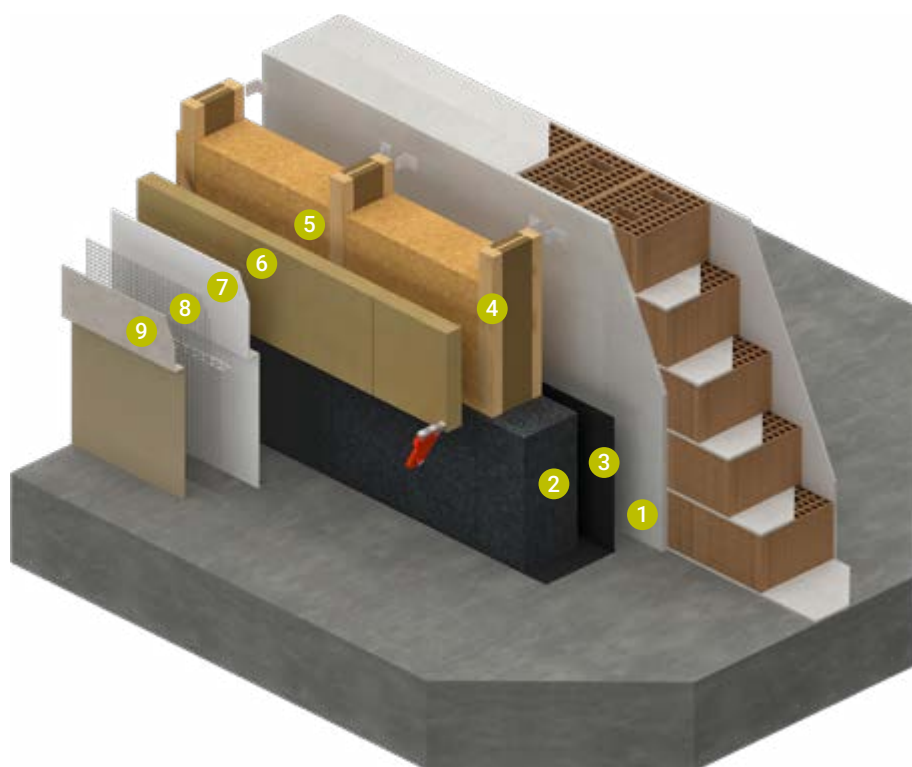
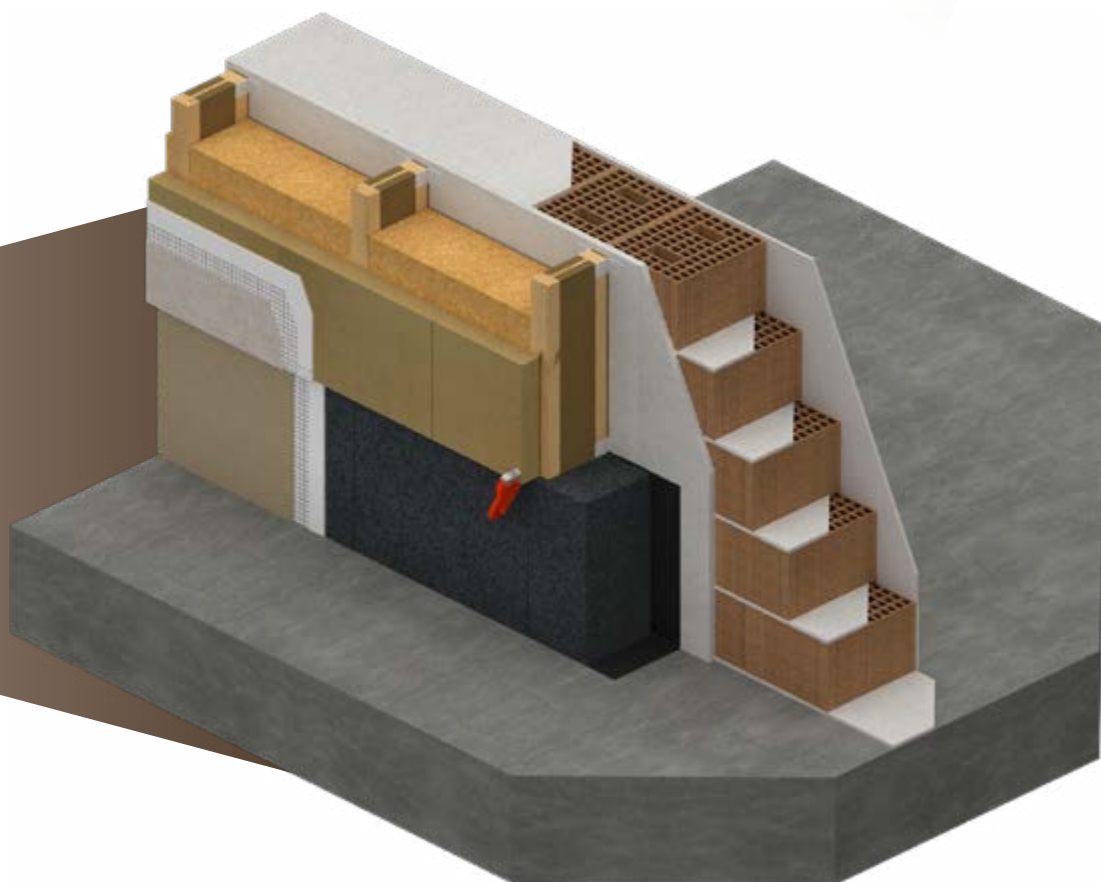
CARATTERISTICHE FISICO TECNICHE

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. Parete esistente	30	>1000	0,80	-	-	7/11
5. Isolante termico Nordtex Flex036	20	60	0,038	1,35	2100	1/2
6. Isolante termico Nordtex Duo Dry	6	180	0,043	1,40	2100	3
7. Nordtex Pura Calce	1	1700	0,82	-	-	12
9. Calce fine / media	0,2	>1000	0,610	-	-	10
Spessore totale (cm)						56,7
Trasmittanza pacchetto solaio U (W/m²K)						(1) 0,158

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 Parete esistente
- 2 Isolante termico Foamglass 13+
- 3 BL DICK 1K
- 4 Montanti Joist isolati
- 5 Isolante termico Nordtex Flex036
- 6 Isolante termico Nordtex Duo Dry
- 7 Nordtex Pura Calce
- 8 Rete Glass 160
- 9 Calce fine / media