

EASY WALL



Stratigrafia della soluzione:

	Prodotto	Descrizione	Spessore (mm)	Consumo (per m ²)*
	Lastra di finitura			
	NATURAFLEX con interposti listoni		40	
	X-LAM		95	
1	pro clima SOLITEX MENTO 1000	Tenuta all'aria traspirante	0,5	1,10 m ²
	pro clima TESCON INVIS	Sigillatura della tenuta all'aria		1,00 m
	Accessori proclima per la tenuta all'aria	Vedi capitolo dedicato		Secondo necessità
2	NATURATHERM/NATURATHERM PLUS	Isolamento interposto a listoni	variabile	1,00 m ²
	pro clima SOLITEX FRONTA QUATTRO	Impermeabilizzazione traspirante	0,5	1,10 m ²
3	pro clima TESCON INVIS	Sigillatura dell'impermeabilizzazione		1,00 m
	Accessori per l'impermeabilizzazione proclima	Vedi capitolo dedicato		Secondo necessità
	struttura per la ventilazione			
	Finitura esterna			

CARATTERISTICHE TECNICHE DISTINTIVE

	 Prestazione invernale	 Prestazione estiva (sfasamento)	 Finitura Umida	 Soluzione a secco	 Spessore massimo senza verifica WUFI	 Sistema validato Biosafe	 Garanzia
EASY WALL	***	***		✓	illimitato	✓*	✓

CARATTERISTICHE AMBIENTALI - INDICAZIONI SECONDO CAM

	2.3.2 Cip	2.3.5.5 Emissioni dei materiali	2.4.1.1 Disassemblabilità	2.4.1.2 Materia riciclata	2.4.1.3 Sostanze pericolose	2.4.2.4 Sostenibilità del legno	2.4.2.9 Isolanti termici e acustici	2.4.2.11 Pitture e vernici	2.6.4 Materiali rinnovabili
EASY WALL	✓*	✓*2	✓	✓	✓	✓	✓	✓*2	✓

x*= dove la finitura è fatta con la lastra Natura Clay Board

x*2 = dove la finitura è fatta con la lastra Natura Clay Board o con il sistema Yosima

DATI TECNICI CON DIVERSI TIPI DI CONTROPARETE

	NATURATHERM PLUS	NATURAFLEX (controparete)	Trasmittanza Termica U	U _{dyn} =Y _{ie}	Sfasamento	Cip
	(mm)	(mm)	(W/m ² K)	(W/m ² K)	(ore:minuti)	k (kJ/mq·K)
Lastra in gessofibra (12,5 mm)	80	40	0,26	0,04	11h50'	22
	100	40	0,23	0,03	13h10'	22
	120	40	0,20	0,02	14h30'	22
	160	40	0,17	0,01	17h20'	22
	200	40	0,14	0,00	20h05'	22
	240	40	0,13	0,00	22h55'	22
Lastra NATURACLAY BOARD 22 (22 mm)	80	40	0,25	0,03	13h00'	43
	100	40	0,23	0,02	14h25'	43
	120	40	0,2	0,02	15h40'	43
	160	40	0,17	0,01	18h30'	43
	200	40	0,14	0,00	21h20'	43
	240	40	0,13	0,00	24h00'	43

APERTURA DELLE FACCIATE VENTILATE

	SOLITEX FRONTA WA	SOLITEX FRONTA QUATTRO
% aperture	0%	25%
Larghezza max aperture (mm)	0	35

Stratigrafia della controparete con pannello in argilla NATURACLAY BOARD



Prodotto	Descrizione	Consumo (per m ²)
Intercapedine vuota	Intercapedine per il passaggio di impianti	-
NATURACLAY BOARD 22	Pannello d'argilla su struttura	1,05 m ²
CLAYTEC VITI 5X50	Viti di fissaggio per pannelli	15 pz.
CLAYTEC FEIN 06	Riempimento e rasatura armata in argilla	7,5 kg
CLAYTEC RETE DI VETRO	Rete in vetro per la rastura armata	1,1 m ²
YOSIMA INTONACHINO DESIGN IN ARGILLA	Intonachino d'argilla in due mani	3,33 kg