POL DESIGN S.r.l.

La Prospettiva della Vostra Idea

"Dall'architettonico al giusto comfort abitativo"

POLIDESIGN s.r.l.

La Prospettiva della Vostra Idea

La POLIDESIGN s.r.l. opera dal 1995 nel campo della lavorazione del polistirolo espanso, dove in questi anni ha sviluppato la resa di questo prodotto in diverse applicazioni, dalla realizzazione di casseforme decorative alla realizzazione di prodotti ed applicazioni nel settore dell'isolamento.

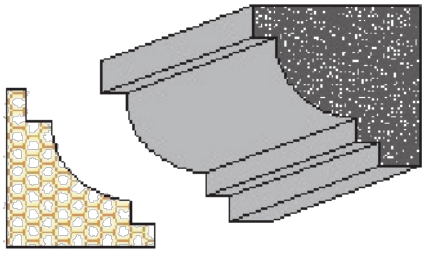
La Nostra strategia da una valenza particolare al prezzo, al servizio, ma soprattutto alla qualità che è estesa ad ogni processo aziendale e tutto il personale ne è coinvolto, dalle prime fasi dello studio e del progetto, alla realizzazione di prototipi che rispecchiano le esigenze del cliente, alla fase produttiva dove avvengono continui ed accurati controlli per arrivare ad un prodotto finito con elevata qualità.

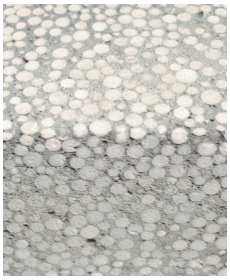
La POLIDESIGN è in grado di offrire in tutte le regioni il supporto tecnico commerciale con agenti e consulenti tecnici.

TERMOBETON

Massetti di copertura e terrazzi

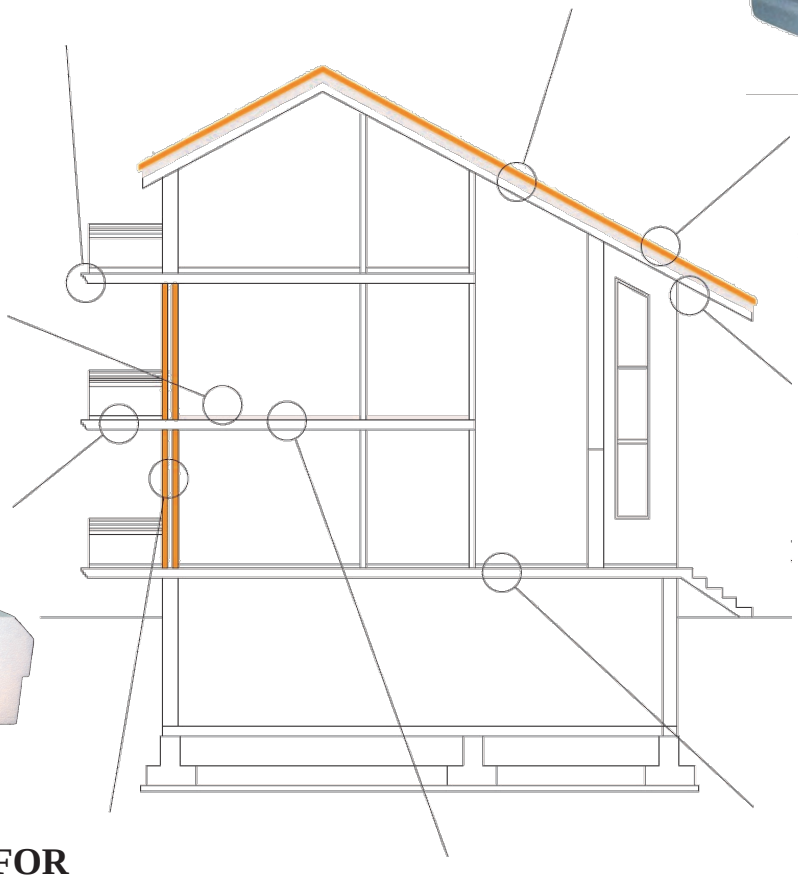
POLIEDIL





TETTO VENTILATO

MASSFLUID



PROFILDECOR

POLISOL

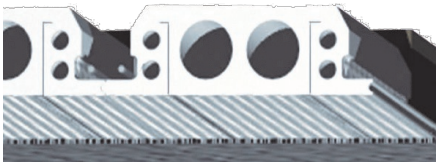
NEOFOR

TERMOBETON

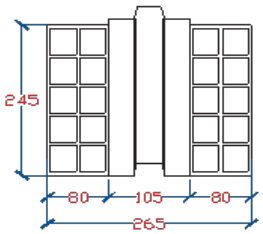
(sottofondi leggeri ed isolanti

SOLAIO

PLASTBAU METAL



SCHEDE TECNICHE NEOFOR

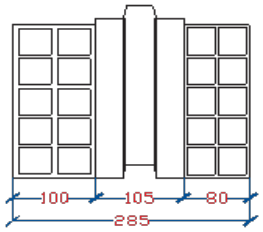


NEOFOR 26 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.8 + neopor cm. 10 + **Forato** cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
6,131 kg	80—64	20	48	16

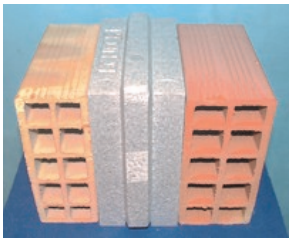
Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	98	4.28	0.234	5 h 35’	Rw 42 dB
Con Giunti di malta	125	4.28	0.234	6 h 42’	Rw 44 dB
Completa di intonaco	197	4.33	0.231	8 h 15’	Rw 46 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



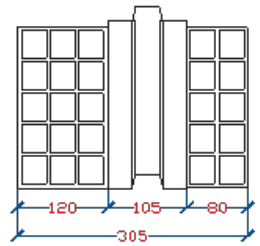
NEOFOR 28 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.10 + neopor cm. 10 + **Forato** cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
6,531 kg	64	20	48	16



Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	104	4.329	0.231	5 h 35’	Rw 42 dB
Con Giunti di malta	133	4.329	0.231	7 h 12’	Rw 44 dB
Completa di intonaco	205	4.367	0.229	8 h 45’	Rw 47 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



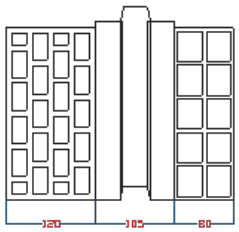
NEOFOR 30 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.12 + neopor cm. 10 + **Forato** cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
7,331 kg	64 — 48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	117	4.440	0.225	7 h 5’	Rw 43 dB
Con Giunti di malta	1150	4.440	0.225	8 h 23’	Rw 45 dB
Completa di intonaco	222	4.484	0.223	9 h 54’	Rw 47 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR

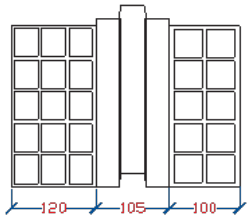


NEOFOR 30 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.12 + neopor cm. 10 + **Forato** cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
9,131 kg	64 — 48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	146	4.587	0.218	8 h 45’	Rw 44 dB
Con Giunti di	186	4.587	0.218	10 h 9’	Rw 46 dB
Completa di	258	4.629	0.216	11 h 39’	Rw 48 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

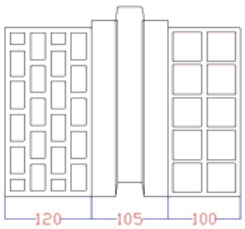


NEOFOR 32 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.12 + neopor cm. 10 + **Forato** cm.10

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
7,731 kg	64 — 48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	124	4.484	0.223	7 h 32’	Rw 43 dB
Con Giunti di malta	158	4.484	0.223	8 h 53’	Rw 45 dB
Completa di intonaco	230	4.525	0.221	10 h 23’	Rw 47 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



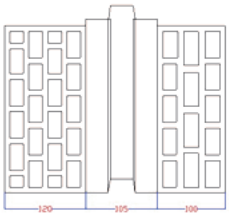
NEOFOR 32 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.12 + neopor cm. 10 + **Forato** cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
9,531 kg	64 — 48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	152	4.629	0.216	9 h 11’	Rw 45 dB
Con Giunti di	195	4.629	0.216	10 h 39’	Rw 46 dB
Completa di	267	4.673	0.214	12 h 8’	Rw 48 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

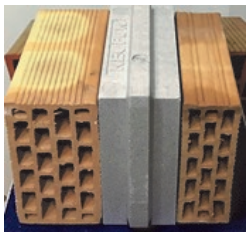
SCHEDE TECNICHE NEOFOR



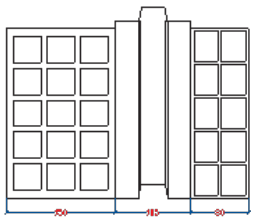
NEOFOR 32 T

Composizione Blocco: **Termico** cm.12 + neopor cm. 10 + **Termico** cm.10

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
10,331 kg	64 — 48	20	48	16



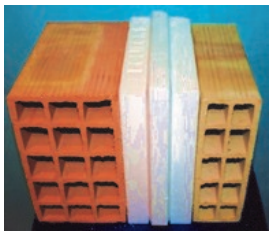
Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento Φ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	165	4.831	0.207	10 h 30’	Rw 45 dB
Con Giunti di malta	201	4.831	0.207	11 h 41’	Rw 47 dB
Completa di intonaco	273	4.878	0.205	13 h 9’	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



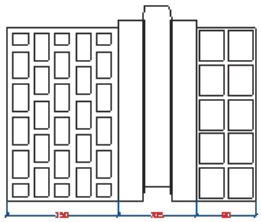
NEOFOR 33 N

Composizione Blocco: **Forato** cm. 15 + neopor cm. 10 + **Forato** cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
8,131 kg	64 — 48	20	48	16



Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento Φ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	130	4.386	0.228	7 h 19’	Rw 44 dB
Con Giunti	160	4.386	0.228	8 h 28’	Rw 45 dB
Completa di	232	4.444	0.225	10 h 44’	Rw 48 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



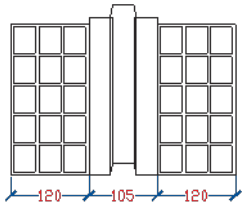
NEOFOR 33 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.15 + neopor cm. 10 + **Forato** cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
9,131 kg	48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento Φ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	146	4.807	0.208	9 h 36’	Rw 44 dB
Con Giunti di malta	184	4.807	0.208	101h 0’	Rw 46 dB
Completa di intonaco	256	4.854	0.206	12 h 29’	Rw 48 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR

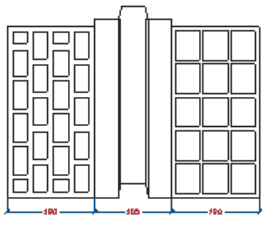


NEOFOR 34 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.12 + neopor cm.10 + **Forato** cm.12

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
8,531 kg	48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento Φ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	136	4.608	0.217	8 h 33’	Rw 44 dB
Con Giunti di malta	174	4.608	0.217	9 h 58’	Rw 46 dB
Completa di intonaco	246	4.651	0.215	11 h 26’	Rw 48 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

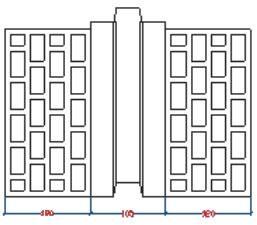


NEOFOR 34 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.15 + neopor cm.10 + **Forato** cm.12

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
10,331 kg	48	20	48	16

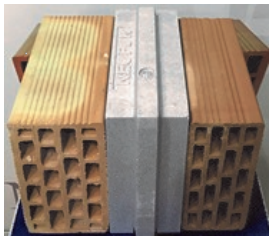
Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento Φ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	165	4.762	0.210	10 h 13’	Rw 45 dB
Con Giunti di malta	211	4.762	0.210	11 h 45’	Rw 47 dB
Completa di intonaco	283	4.807	0.208	13 h 11’	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



NEOFOR 34 T

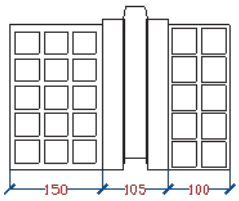
Composizione Blocco: **Termico** cm.12 + neopor cm.10 + **Termico** cm.12

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
12,131 kg	48	20	48	16



Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento Φ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	194	4.902	0.204	11 h 48’	Rw 46 dB
Con Giunti di malta	247	4.902	0.204	13 h 27’	Rw 48 dB
Completa di intonaco	319	4.950	0.202	14 h 51’	Rw 50 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR

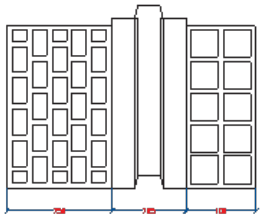


NEOFOR 35 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.15 + neopor cm.10 + **Forato** cm.10

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
8,531 kg	48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	136	4.425	0.226	7 h 46’	Rw 44 dB
Con Giunti di malta	169	4.425	0.226	8 h 58’	Rw 46 dB
Completa di intonaco	241	4.484	0.223	10 h 28’	Rw 48 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

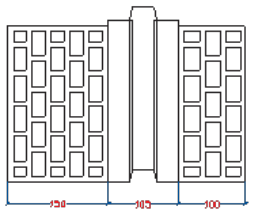


NEOFOR 35 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.15 + neopor cm.10 + **Forato** cm.10

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
9,531 kg	48	20	48	16

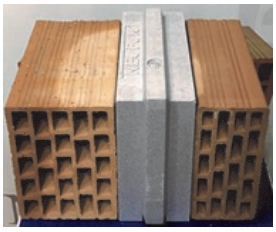
Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	152	4.854	0.206	10 h 2’	Rw 45 dB
Con Giunti	193	4.854	0.206	11 h 31’	Rw 47 dB
Completa di	265	4.902	0.204	12 h 58’	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



NEOFOR 35 T

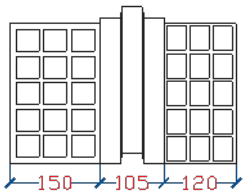
Composizione Blocco: **Termico** cm.12 + neopor cm.10 + **Termico** cm.10

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
10,331 kg	48	20	48	16



Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	165	5.076	0.197	11 h 21’	Rw 45 dB
Con Giunti di malta	199	5.076	0.197	12 h 32’	Rw 47 dB
Completa di intonaco	271	5.102	0.196	14 h 0’	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR

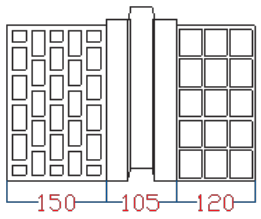


NEOFOR 37 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.15 + neopor cm.10 + **Forato** cm.12

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
9,331 kg	48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	149	4.545	0.220	8 h 47'	Rw 44 dB
Con Giunti di malta	185	4.545	0.220	10 h 3'	Rw 46 dB
Completa di intonaco	257	4.608	0.217	11 h 32'	Rw 48 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

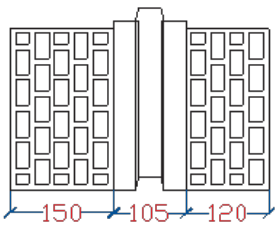


NEOFOR 37 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.15 + neopor cm.10 + Forato cm.12

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotre-	Pezzi al mq.
10,331 kg	48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	165	4.975	0.201	11 h 3'	Rw 45 dB
Con Giunti di malta	209	4.975	0.201	12 h 36'	Rw 47 dB
Completa di intonaco	281	5.020	0.199	14 h 1'	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



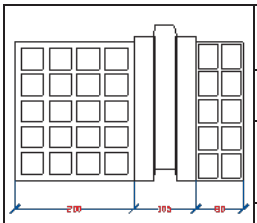
NEOFOR 37 T

Composizione Blocco: **Termico** cm.15 + neopor cm.10 + **Termico** cm.12

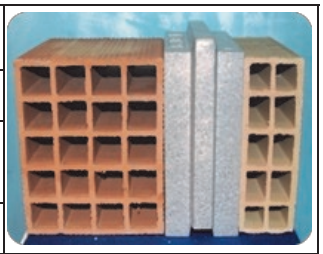
Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
12,131 kg	48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	194	5.128	0.195	12 h 39'	Rw 46 dB
Con Giunti di malta	245	5.128	0.195	14 h 18'	Rw 48 dB
Completa di intonaco	317	5.181	0.193	15 h 42'	Rw 50 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR



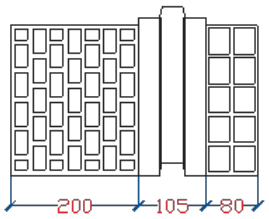
NEOFOR 38 N



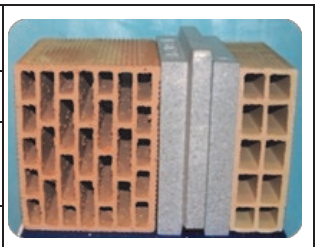
Composizione Blocco: **Forato** cm.20 + neopor cm.10 + **Forato** cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
10,131 kg	48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento Φ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	162	4.695	0.213	9 h 39'	Rw 45 dB
Con Giunti di malta	203	4.695	0.213	11 h 20'	Rw 47 dB
Completa di intonaco	275	4.739	0.211	12 h 32'	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



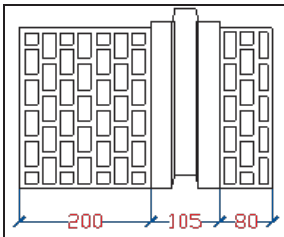
NEOFOR 38 TN



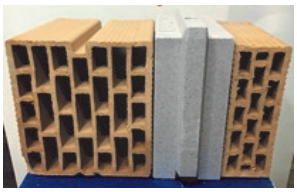
Composizione Blocco: **Termico** cm.20 + neopor cm.10 + Forato cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
10,531 kg	48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento Φ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	168	5.235	0.191	11 h 42'	Rw 45 dB
Con Giunti di malta	210	5.235	0.191	13 h 17'	Rw 47 dB
Completa di intonaco	282	5.291	0.189	14 h 45'	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



NEOFOR 38 T

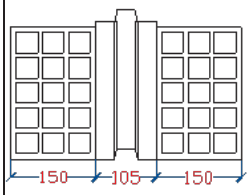


Composizione Blocco: **Termico** cm.20 + neopor cm.10 + **Termico** cm.8

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
11,031 kg	48	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento Φ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	176	5.181	0.193	12 h 27'	Rw 46 dB
Con Giunti di malta	218	5.181	0.193	14 h 1'	Rw 47 dB
Completa di intonaco	282	5.235	0.191	15 h 28'	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR

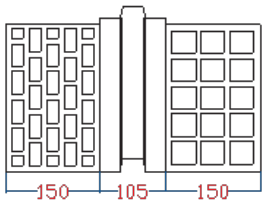


NEOFOR 40 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.15 + neopor cm.10 + **Forato** cm.15

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
10,131 kg	48	20	48	16

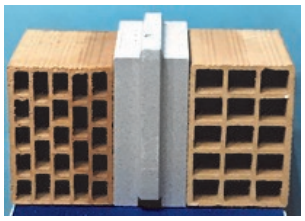
	Massa superficiale Kg/mq	Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	162	4.504	0.222	9 h 4’	Rw 45 dB
Con Giunti di malta	196	4.504	0.222	10 h 11’	Rw 47 dB
Completa di intonaco	268	4.673	0.220	11 h 38’	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



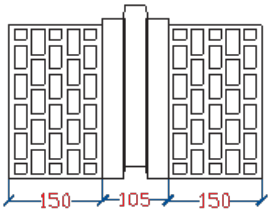
NEOFOR 40 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.15 + neopor cm.10 + Forato cm.15

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
11,131 kg	48	20	48	16



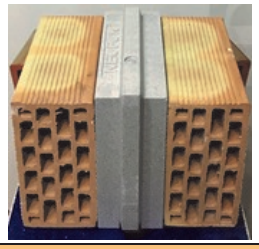
	Massa superficiale Kg/mq	Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	178	4.926	0.203	11 h 21’	Rw 46 dB
Con Giunti di malta	220	4.926	0.203	12 h 44’	Rw 47 dB
Completa di intonaco	292	4.975	0.201	14 h 8’	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



NEOFOR 40 T

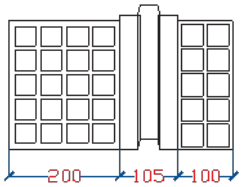
Composizione Blocco: **Termico** cm.15 + neopor cm.10 + **Termico** cm.15

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
12,131 kg	48	20	48	16



	Massa superficiale Kg/mq	Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	194	5.347	0.187	13 h 24’	Rw 46 dB
Con Giunti di malta	243	5.347	0.187	15 h 4’	Rw 47 dB
Completa di intonaco	315	5.405	0.185	16 h 30’	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR

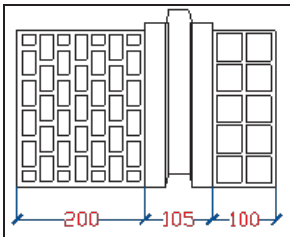


NEOFOR 40 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.20 + neopor cm.10 + **Forato** cm.10

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
10,131 kg	48	20	48	16

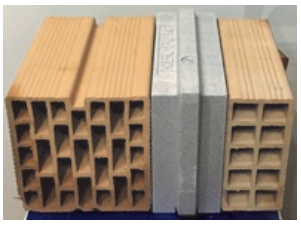
Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	168	4.717	0.212	10 h 5'	Rw 45 dB
Con Giunti di malta	212	4.717	0.212	11 h 32'	Rw 47 dB
Completa di intonaco	284	4.762	0.210	13 h 0'	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



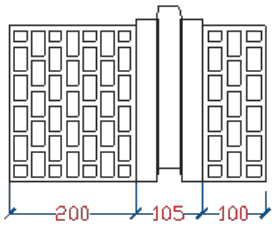
NEOFOR 40 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.20 + neopor cm.10 + Forato cm.10

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
10,931 kg	48	20	48	16



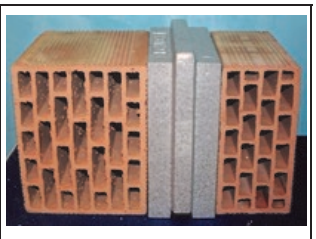
Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	175	5.263	0.190	12 h 9'	Rw 45 dB
Con Giunti di malta	219	5.263	0.190	13 h 47'	Rw 47 dB
Completa di intonaco	291	5.319	0.188	15 h 14'	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



NEOFOR 40 T

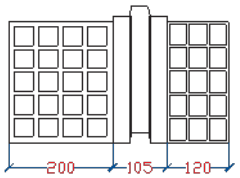
Composizione Blocco: **Termico** cm.20 + neopor cm.10 + **Termico** cm.10

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
11,731 kg	48	20	48	16



Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	187	5.494	0.182	13 h 28'	Rw 46 dB
Con Giunti di malta	225	5.494	0.182	14 h 49'	Rw 47 dB
Completa di intonaco	297	5.525	0.181	16 h 15'	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR

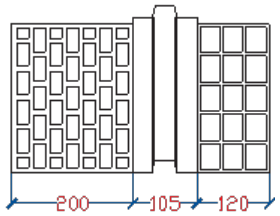


NEOFOR 42 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.20 + neopor cm.10 + **Forato** cm.12

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
11,331 kg	48 - 32	20	48	16

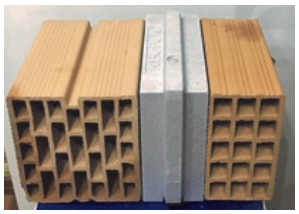
Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	181	4.854	0.206	11 h 6’	Rw 46 dB
Con Giunti di malta	228	4.854	0.206	12 h 38’	Rw 47 dB
Completa di intonaco	300	4.902	0.204	14 h 4’	Rw 49 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



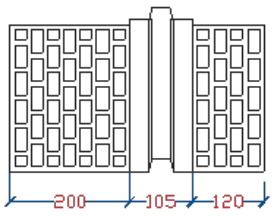
NEOFOR 42 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.20 + neopor cm.10 + Forato cm.12

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
11,731 kg	48 — 32	20	48	16



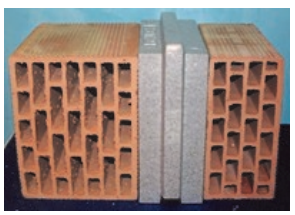
Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	187	5.405	0.185	13 h 10’	Rw 46 dB
Con Giunti di malta	235	5.405	0.185	14 h 52’	Rw 48 dB
Completa di intonaco	307	5.434	0.184	16 h 17’	Rw 50 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



NEOFOR 42 T

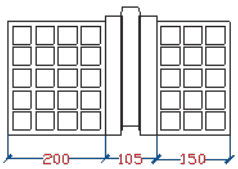
Composizione Blocco: **Termico** cm.20 + neopor cm.10 + **Termico** cm.12

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
13,531 kg	48 — 32	20	48	16



Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	216	5.555	0.180	14 h 46’	Rw 47 dB
Con Giunti di malta	271	5.555	0.180	16 h 34’	Rw 49 dB
Completa di intonaco	343	5.586	0.179	17 h 57’	Rw 50 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR

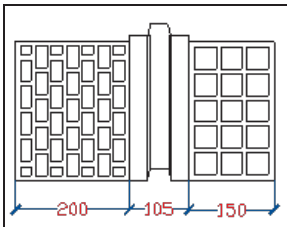


NEOFOR 45 N

Composizione Blocco: **Forato** cm.20 + neopor cm.10 + **Forato** cm.15

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
12,131 kg	48 - 32	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	194	4.784	0.209	11 h 24’	Rw 46 dB
Con Giunti di malta	239	4.784	0.209	12 h 46’	Rw 48 dB
Completa di intonaco	311	4.831	0.207	14 h 10’	Rw 50 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

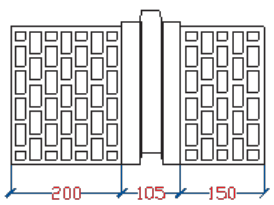


NEOFOR 45 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.20 + neopor cm.10 + Forato cm.15

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
12,531 kg	48 — 32	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	200	5.347	0.187	13 h 27’	Rw 47 dB
Con Giunti di malta	246	5.347	0.187	15 h 0’	Rw 48 dB
Completa di intonaco	318	5.376	0.186	16 h 23’	Rw 50 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



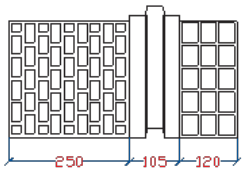
NEOFOR 45 T

Composizione Blocco: **Termico** cm.20 + neopor cm.10 + **Termico** cm.12

Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
13,531 kg	48 — 32	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	216	5.780	0.173	15 h 31’	Rw 47 dB
Con Giunti di malta	270	5.780	0.173	17 h 20’	Rw 48 dB
Completa di intonaco	342	5.814	0.172	18 h 46’	Rw 50 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

SCHEDE TECNICHE NEOFOR

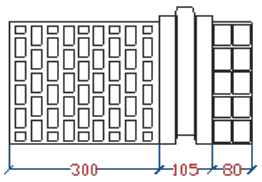


NEOFOR 47 TN

Composizione Blocco: **Forato** cm.20 + neopor cm.10 + **Forato** cm.15

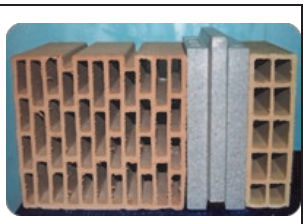
Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
12,731 kg	48 - 32	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	203	5.780	0.173	15 h 18’	Rw 47 dB
Con Giunti di malta	259	5.780	0.173	17 h 12’	Rw 48 dB
Completa di intonaco	331	5.848	0.171	19 h 3’	Rw 50 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



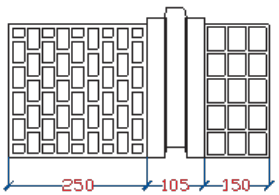
NEOFOR 48 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.30 + neopor cm.10 + Forato cm.8



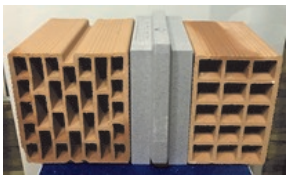
Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
14,431 kg	32	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	231	5.917	0.169	16 h 4’	Rw 48 dB
Con Giunti di malta	304	5.917	0.169	18 h 40’	Rw 49 dB
Completa di intonaco	376	5.988	0.167	20 h 9’	Rw 51 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			



NEOFOR 50 TN

Composizione Blocco: **Termico** cm.20 + neopor cm.10 + **Termico** cm.12

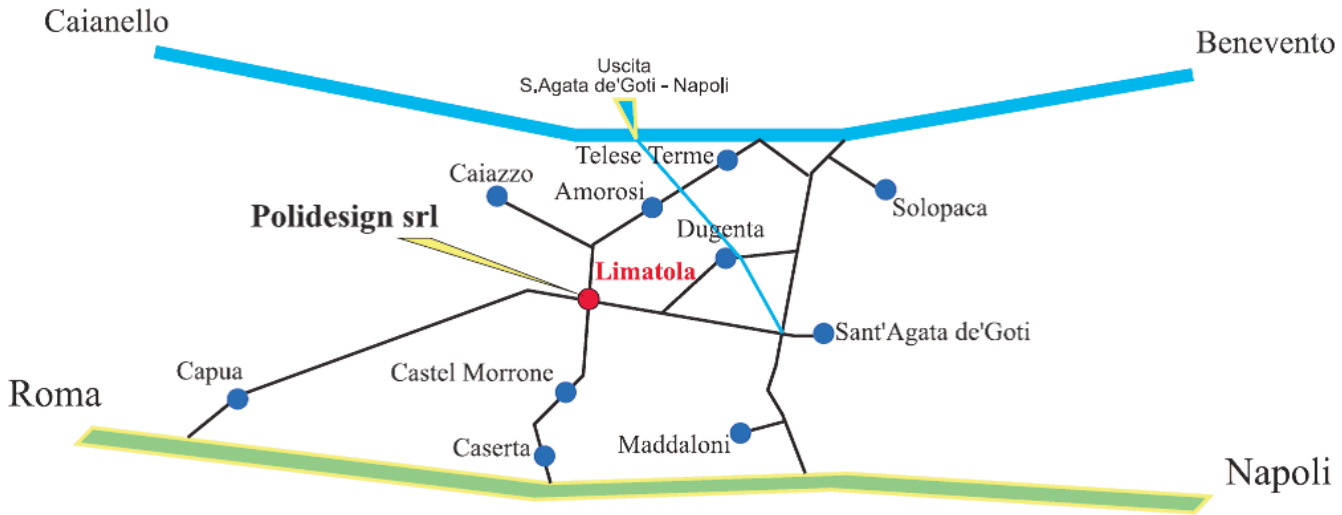


Peso cad.	N. pz/pacco	N. bancali per motrice	N. bancali per autotreno	Pezzi al mq.
13,531 kg	32	20	48	16

Massa superficiale Kg/mq		Resistenza Termica (R) m² K/W	Trasmittanza Termica (K) W /m² K	Sfasamento ϕ	Potere Fonoisolante Rw da massa
Solo Blocco	216	5.682	0.176	14 h 59’	Rw 47 dB
Con Giunti di malta	233	5.682	0.176	15 h 58’	Rw 49 dB
Completa di intonaco	305	5.814	0.172	17 h 49’	Rw 50 dB
VERIFICA DI GLASER		CONDENSA NON PRESENTE			

POL DESIGN s.r.l.

La Prospettiva della Vostra Idea



Autorizzato POLIDESIGN

POLIDESIGN SRL

Via Terranzano,3 - 82030 Limatola (BN)

Tel. +39.0823.481988 Fax +39.0823.481981

www.polidesignsrl.it info@polidesignsrl.it