

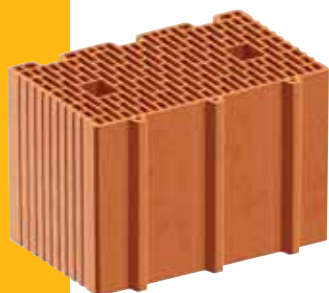
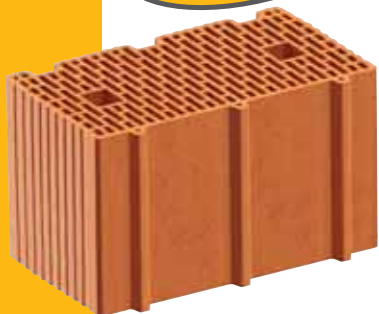
Nuova Linea Poroton® Plan™ TS

Blocchi a Setti Sottili

Novità



Novità



POROTON® PLAN™ TS P700 - 45.23,5.25 - incastro 45

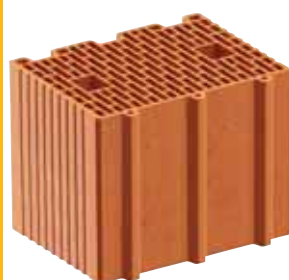
CODICE	DIMENSIONE cm P H L	TIPO	FORATURA %	PESO Kg	PEZZI per pacco	PESO PACCO Kg	SPESSORE muro	PEZZI per m ²	PEZZI per m ³	STABILIMENTO
NP 553	45 23,5 25	portante	F50	20,2	32	650	45	18	40	Casei Gerola
CARATTERISTICHE TERMICHE	Conducibilità Termica equivalente della parete non intonacata									0,112 W/mK
	Trasmittanza termica della parete con intonaco tradizionale e collante PLAN*									0,237 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 2 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**									0,221 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 3 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**									0,213 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 4 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**									0,206 W/m ² K
	Massa superficiale della parete non intonacata									365 Kg/m ²

POROTON® PLAN™ TS P700 - 40.23,5.25 - incastro 40

CODICE	DIMENSIONE cm P H L	TIPO	FORATURA %	PESO Kg	PEZZI per pacco	PESO PACCO Kg	SPESSORE muro	PEZZI per m ²	PEZZI per m ³	STABILIMENTO
NP 541	40 23,5 25	portante	F50	17,9	32	575	40	18	45	Casei Gerola
CARATTERISTICHE TERMICHE	Conducibilità Termica equivalente della parete non intonacata									0,125 W/mK
	Trasmittanza termica della parete con intonaco tradizionale e collante PLAN*									0,293 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 2 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**									0,269 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 3 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**									0,257 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 4 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**									0,247 W/m ² K
	Massa superficiale della parete non intonacata									325 Kg/m ²

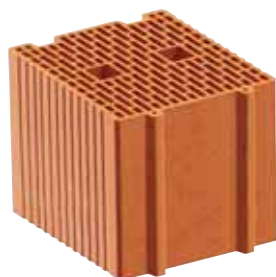
POROTON® PLAN™ TS P700 - 35.23,5.25 - incastro 35

CODICE	DIMENSIONE cm P H L	TIPO	FORATURA %	PESO Kg	PEZZI per pacco	PESO PACCO Kg	SPESSORE muro	PEZZI per m ²	PEZZI per m ³	STABILIMENTO
NP 550	35 23,5 25	portante	F50	15,5	48	745	35	18	51	Casei Gerola
CARATTERISTICHE TERMICHE	Conducibilità Termica equivalente della parete non intonacata									0,126 W/mK
	Trasmittanza termica della parete con intonaco tradizionale e collante PLAN*									0,336 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 2 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**									0,301 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 3 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**									0,287 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 4 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**									0,274 W/m ² K
	Massa superficiale della parete non intonacata									285 Kg/m ²



POROTON® PLAN™ TS P700 - 30.23,5.25 - incastro 30

CODICE	DIMENSIONE cm P H L			TIPO	FORATURA %	PESO Kg	PEZZI per pacco	PESO PACCO Kg	SPESSORE muro	PEZZI per m ²	PEZZI per m ³	STABILIMENTO
NP 547	30	23,5	25	portante	F50	13,3	48	640	30	18	60	Casei Gerola
CARATTERISTICHE TERMICHE	Conducibilità Termica equivalente della parete non intonacata											0,126 W/mK
	Trasmittanza termica della parete con intonaco tradizionale e collante PLAN*											0,385 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 2 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**											0,345 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 3 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**											0,326 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 4 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**											0,309 W/m ² K
	Massa superficiale della parete non intonacata											240 Kg/m ²



POROTON® PLAN™ TS P700 - 25.23,5.30 - incastro 25

CODICE	DIMENSIONE cm P H L			TIPO	FORATURA %	PESO Kg	PEZZI per pacco	PESO PACCO Kg	SPESSORE muro	PEZZI per m ²	PEZZI per m ³	STABILIMENTO
NP 554	25	23,5	30	portante	F50	14,7	48	710	25	14	56	Casei Gerola
CARATTERISTICHE TERMICHE	Conducibilità Termica equivalente della parete non intonacata											0,126 W/mK
	Trasmittanza termica della parete con intonaco tradizionale e collante PLAN*											0,455 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 2 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**											0,399 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 3 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**											0,374 W/m ² K
	Trasmittanza termica della parete con 4 cm di intonaco esterno isolante e collante PLAN**											0,352 W/m ² K
	Massa superficiale della parete non intonacata											205 Kg/m ²

Novità

Tramezze Poroton® Plan™

TRAMEZZE POROTON® PLAN™ P800

CODICE	DIMENSIONE cm P H L			FORATURA %	PESO Kg	PEZZI per pacco	PESO PACCO Kg	SPESSORE muro	PEZZI per m ²	PEZZI per m ³	STABILIMENTO
NP 528	8	23,5	50	F45	8,70	88	770	8	8,5	109	Casei Gerola
NP 563	10	23,5	50	F45	10,80	72	780	10	8,5	87	Casei Gerola
NP 564	12	23,5	50	F45	12,50	64	800	12	8,5	73	Casei Gerola



Mezze Poroton® Plan™ TS

MEZZE POROTON® PLAN™ TS P700

CODICE	DIMENSIONE cm			TIPO	FORATURA %	PESO Kg	PEZZI per pacco	PESO PACCO Kg	SPESSORE muro	PEZZI per m ²	PEZZI per m ³	STABILIMENTO
	P	H	L									
NP 555	25	23,5	15	portante	F50	7,30	96	705	25	28	112	Casei Gerola
NP 558	30	23,5	12,5	portante	F50	6,70	84	565	30	36	120	Casei Gerola
NP 560	35	23,5	12,5	portante	F50	7,80	84	655	35	36	102	Casei Gerola
NP 565	40	23,5	12,5	portante	F50	9,00	48	435	40	36	90	Casei Gerola
NP 557	45	23,5	12,5	portante	F50	10,10	64	650	45	36	80	Casei Gerola

MEZZE POROTON® PLAN™ TS P700

CODICE	DIMENSIONE cm			TIPO	FORATURA %	PESO Kg	PEZZI per pacco	PESO PACCO Kg	SPESSORE muro	PEZZI per m ²	PEZZI per m ³	STABILIMENTO
	P	H	L									
NP 556	12,5	23,5	30	portante	F50	7,30	96	705	12,5	14	112	Casei Gerola
NP 549	15	23,5	25	portante	F50	6,70	96	645	15	18	120	Casei Gerola
NP 552	17,5	23,5	25	portante	F50	7,80	96	750	17,5	18	102	Casei Gerola
NP 543	20	23,5	25	portante	F50	9,00	64	580	20	18	90	Casei Gerola
NP 559	22	23,5	25	portante	F50	10,10	64	650	22,5	18	80	Casei Gerola

ELEMENTI CONSIDERATI NEL CALCOLO DEI VALORI DI TRASMITTANZA

* (1,5 cm di intonaco interno con conduttività 0,54 W/mK; 1,5 cm di intonaco esterno con conduttività 0,93 W/mK; Conduttività collante PLAN 0,39 W/mK)

** (1,5 cm di intonaco interno con conduttività 0,54 W/mK; intonaco esterno isolante con conduttività 0,06 W/mK; Conduttività collante PLAN 0,39 W/mK)

Per tener conto dell'umidità di equilibrio, nel caso di pareti esterne si incrementa la conducibilità del 7,2%, nel caso di pareti interne l'incremento è del 4,2%.

Dati, dimensioni, forme e colori qui illustrati sono puramente indicativi e senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.