

CATALOGO 2020

TETTOIE

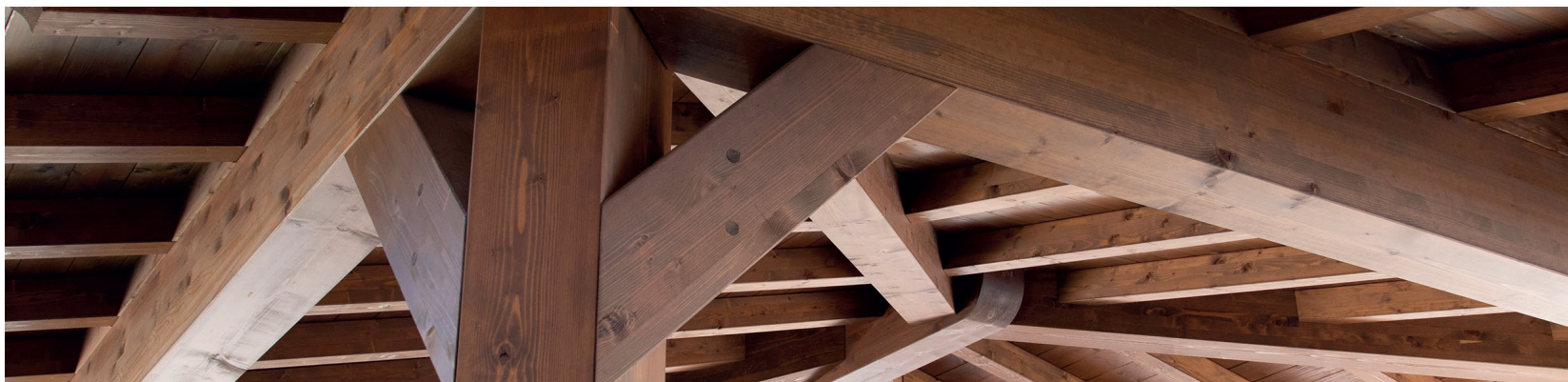


MASTRANGELI ALDO srl

costruzioni in legno

**Valorizza il tuo
SPAZIO ESTERNO**

CATALOGO 2020 | **INDICE**



Il presente Catalogo ha uno scopo puramente illustrativo ed è indirizzato ad offrire un'idea dei costi di realizzazione di una Tettoia in legno. Le nostre Tettoie essendo di considerevoli dimensioni, con copertura chiusa con tavolato di legno e stabilmente ancorate a terra, necessitano di permesso a costruire e autorizzazione del Genio Civile. Tutti gli adempimenti burocratici necessari per il rilascio delle suddette autorizzazioni sono ad esclusivo carico e responsabilità del Committente.

PAG. 4 **COPRIPORTA**

- TIPOLOGIA 1
- TIPOLOGIA 2
- TIPOLOGIA 3
- A SBALZO

PAG. 10 **TETTOIA MONOFALDA**

- A PARETE
- INDIPEDENTE

PAG. 16 **TETTOIA DOPPIA FALDA**

PAG. 20 **TETTOIA QUATTRO FALDE**

PAG. 22 **KIT BASE**

PAG. 23 **LAVORAZIONI "OPTIONAL"**

PAG. 24 **PACCHETTI DI COINBENTAZIONE**

PAG. 26 **STRUTTURE SU PROGETTO**

TETTOIE

Realizzare una tettoia in legno per creare un ambiente confortevole nel giardino di casa, per coprire una veranda o per assicurare una copertura alla propria auto.

Una tettoia in legno permette a chiunque di poter ottimizzare al meglio la funzionalità degli spazi esterni e di godere il proprio tempo all'aria aperta in qualsiasi stagione dell'anno. Grazie alla vasta gamma di tipologie, lavorazioni e colori, offriamo la massima personalizzazione, con l'intento di non alterare l'aspetto della propria abitazione ma migliorandone la vivibilità.



COSA COMPRENDE IL KIT BASE?

- Sopralluogo per rilievo misure
- Schema di montaggio
- Struttura portante in legno lamellare di abete
- Perlinato maschiettato in abete sp.20 mm
- Trattamento con impregnanti a base d'acqua *Linea Basic*
- Lavorazione dei terminali *Linea Standard*
- Taglio delle travature a misura con CNC (Centro taglio a controllo numerico)
- Ferramenta (piastre porta pilastro, tasselli meccanici e viti)



COPRIPORTA

COPRIPORTA



COPRIPORTA TIPOLOGIA 1



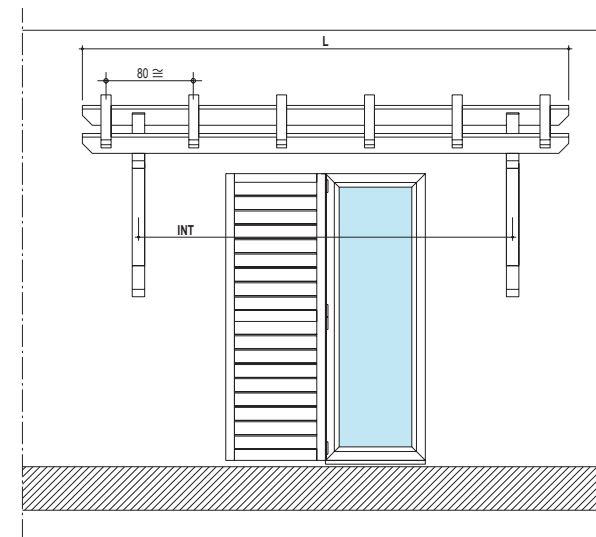
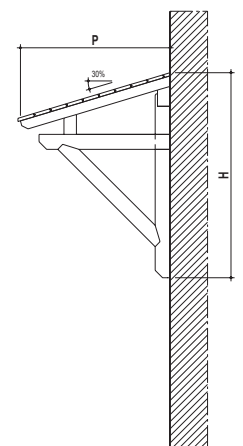
INT= 200 cm

		lunghezza L (metri)								
profondità P (cm)	N. CORRENTINI N. SUPPORTI	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0
	100 H= 155 cm	3	4	5	5	6	7	8	11	13
	130 H= 155 cm	3	4	5	5	6	7	8	11	13
	150 H= 155 cm	3	4	5	5	6	7	8	11	13

SUPPORTI CM 10x12

ARCARECCI CM 10x16

CORRENTINI CM 8x8



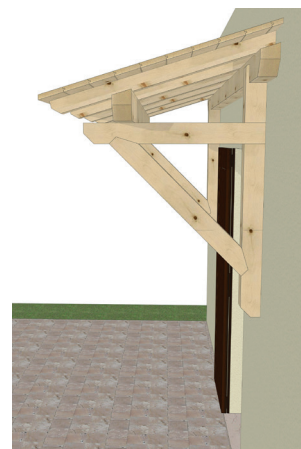
INT= 300 cm

		lunghezza L (metri)								
profondità P (cm)	N. CORRENTINI N. SUPPORTI	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,0	15,0
	100 H= 155 cm	5	5	6	7	8	11	13	16	20
	130 H= 155 cm	5	5	6	7	8	11	13	16	20
	150 H= 155 cm	5	5	6	7	8	11	13	16	20

SUPPORTI CM 10x12

ARCARECCI CM 10x20

CORRENTINI CM 8x8



COPRIPORTA TIPOLOGIA 2



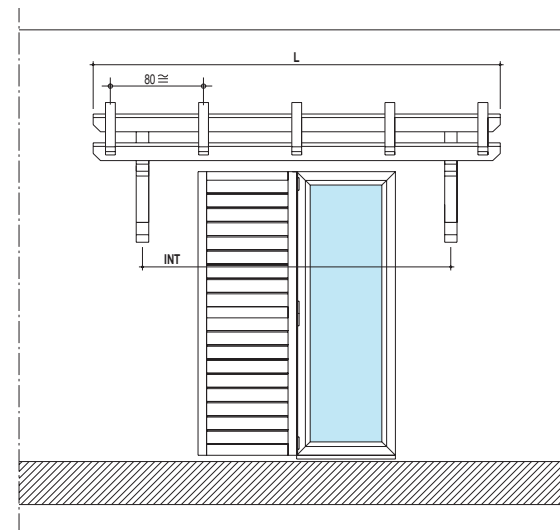
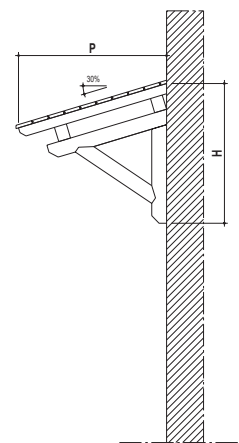
INT= 200 cm

		lunghezza L (metri)									
profondità P (cm)	N. CORRENTINI N. SUPPORTI	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	
	100 H= 120 CM	3	4	5	5	6	7	8	11	13	
		2	2	2	3	3	3	4	5	6	
	130 H= 120 CM	3	4	5	5	6	7	8	11	13	
		2	2	2	3	3	3	4	5	6	
	150 H= 120 CM	3	4	5	5	6	7	8	11	13	
		2	2	2	3	3	3	4	5	6	

SUPPORTI CM 10x12

ARCARECCI CM 10x12

CORRENTINI CM 8x8



INT= 300 cm

		lunghezza L (metri)									
profondità P (cm)	N. CORRENTINI N. SUPPORTI	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,0	15,0	
	100 H= 120 CM	5	5	6	7	8	11	13	16	20	
		2	2	2	3	3	4	4	5	6	
	130 H= 120 CM	5	5	6	7	8	11	13	16	20	
		2	2	2	3	3	4	4	5	6	
	150 H= 120 CM	5	5	6	7	8	11	13	16	20	
		2	2	2	3	3	4	4	5	6	

SUPPORTI CM 10x12

ARCARECCI CM 10x16

CORRENTINI CM 8x8



COPRIPORTA TIPOLOGIA 3

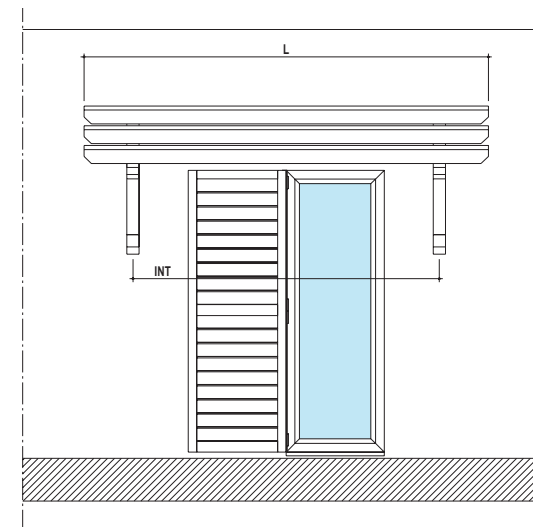
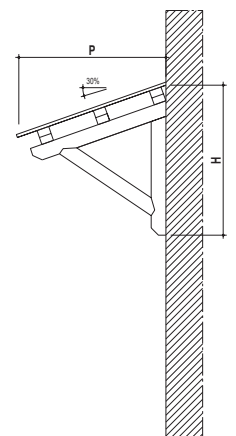


INT= 200 cm

		lunghezza L (metri)								
profondità P (cm)	N. ARCARECCI N. SUPPORTI	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0
	100 H= 120 cm	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	130 H= 120 cm	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	150 H= 120 cm	3	3	3	3	3	3	3	3	3

SUPPORTI CM 10x12

ARCARECCI CM 10x12

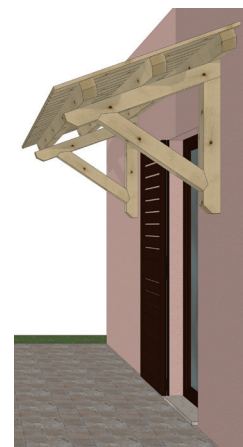


INT= 300 cm

		lunghezza L (metri)								
profondità P (cm)	N. ARCARECCI N. SUPPORTI	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,0	15,0
	100 H= 120 cm	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	130 H= 120 cm	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	150 H= 120 cm	3	3	3	3	3	3	3	3	3

SUPPORTI CM 10x12

ARCARECCI CM 10x16

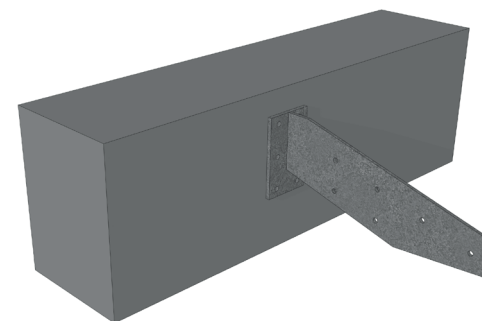


COPRIPORTA A SBALZO

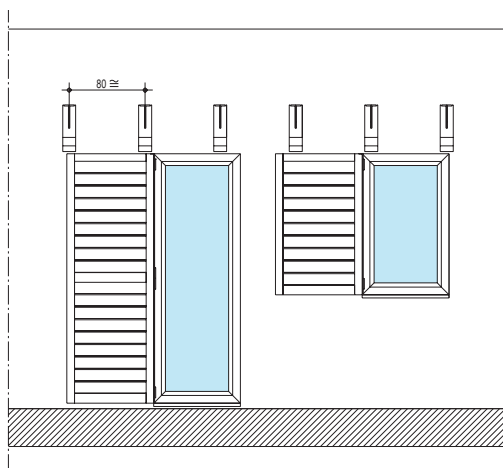
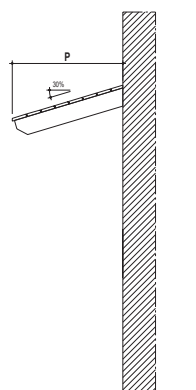


		lunghezza L (metri)								
profondità P (cm)	N. CORRENTINI	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,0	15,0
	70	3	5	6	7	8	11	14	16	20
	90	3	5	6	7	8	11	14	16	20
	120	3	5	6	7	8	11	14	16	20

MENSOLE CM 12x16



PIASTRA IN FERRO A SCOMPARSA



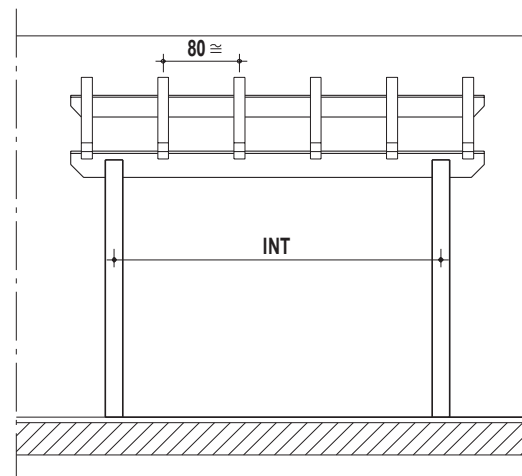
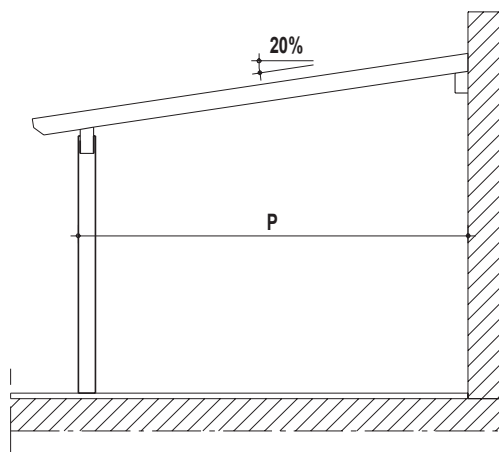


TETTOIA **MONOFALDA**

TETTOIA **MONOFALDA**



TETTOIA **MONOFALDA** a parete



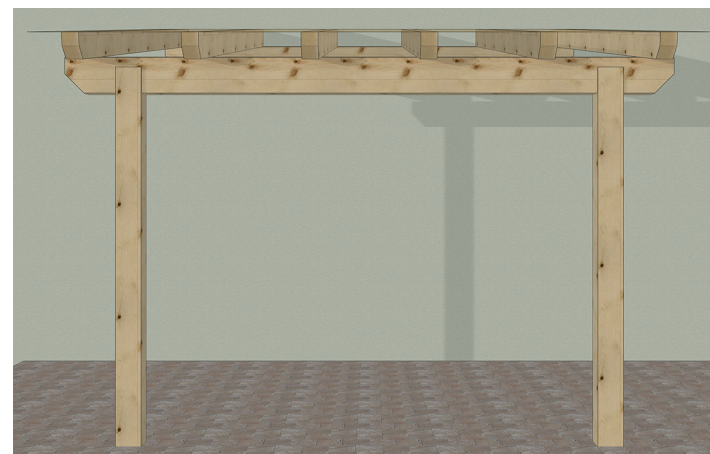
INT= 200 cm

		lunghezza L (metri)							
		N. CORRENTINI N. PILASTRI	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
profondità P (cm)	200	3 2	6 3	8 4	11 5	13 6	16 7	PILASTRI CM12x16 BANCHINA ANT. CM12x16 BANCHINA POST. CM10x12 CORR. CM 8x12	
	300	3 2	6 3	8 4	11 5	13 6	16 7	PILASTRI CM12x16 BANCHINA ANT. CM12x16 BANCHINA POST. CM10x16 CORR. CM 8x16	
	400	3 2	6 3	8 4	11 5	13 6	16 7	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x20 BANCHINA POST. CM10x16 CORR. CM 10x20	
	500	3 2	6 3	8 4	11 5	13 6	16 7	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x24 BANCHINA POST. CM10x20 CORR. CM 12x24	

INT= 300 cm

		lunghezza L (metri)						
		N. CORRENTINI N. PILASTRI	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
profondità P (cm)	200	5 2	8 3	12 4	16 5	20 6	PILASTRI CM12x16 BANCHINA ANT. CM12x16 BANCHINA POST. CM10x16 CORR. CM 8x12	
	300	5 2	8 3	12 4	16 5	20 6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM16x20 BANCHINA POST. CM10x20 CORR. CM 8x16	
	400	5 2	8 3	12 4	16 5	20 6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x24 BANCHINA POST. CM10x20 CORR. CM 10x20	
	500	5 2	8 3	12 4	16 5	20 6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x28 BANCHINA POST. CM12x20 CORR. CM 12x24	

TETTOIA **MONOFALDA** a parete



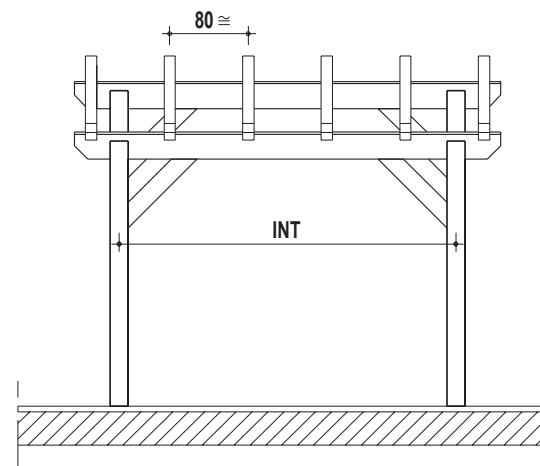
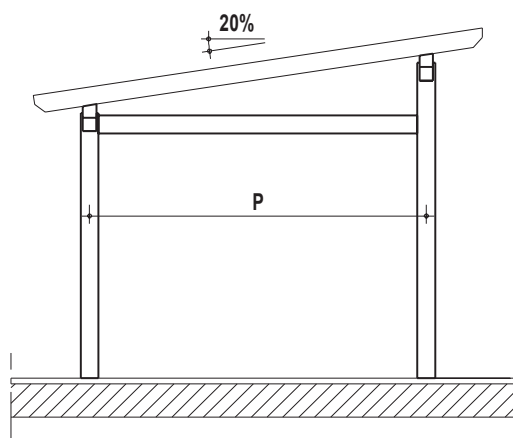
INT= 400 cm

		lunghezza L (metri)					DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
N. CORRENTINI N. PILASTRI		4,0	8,0	12,0	16,0	20,0	
profondità P (cm)	200	6 2	11 3	16 4	21 5	26 6	PILASTRI CM 16x16 BANCHINA ANT. CM 16x16 BANCHINA POST. CM 10x16 CORR. CM 8x12
	300	6 2	11 3	16 4	21 5	26 6	PILASTRI CM 16x16 BANCHINA ANT. CM 16x24 BANCHINA POST. CM 10x20 CORR. CM 8x16
	400	6 2	11 3	16 4	21 5	26 6	PILASTRI CM 16x16 BANCHINA ANT. CM 16x28 BANCHINA POST. CM 10x20 CORR. CM 10x20
	500	6 2	11 3	16 4	21 5	26 6	PILASTRI CM 20x20 BANCHINA ANT. CM 20x32 BANCHINA POST. CM 12x20 CORR. CM 12x24

INT= 500 cm

		lunghezza L (metri)					DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
N. CORRENTINI N. PILASTRI		5,0	10,0	15,0	20,0	25,0	
profondità P (cm)	200	7 2	13 3	20 4	26 5	32 6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM16x20 BANCHINA POST. CM10x20 CORR. CM 8x12
	300	7 2	13 3	20 4	26 5	32 6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM16x24 BANCHINA POST. CM10x20 CORR. CM 8x16
	400	7 2	13 3	20 4	26 5	32 6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x32 BANCHINA POST. CM10x20 CORR. CM 10x20
	500	7 2	13 3	20 4	26 5	32 6	PILASTRI CM20x20 BANCHINA ANT. CM 20x32 BANCHINA POST. CM10x20 CORR. CM 12x24

TETTOIA **MONOFALDA** indipendente



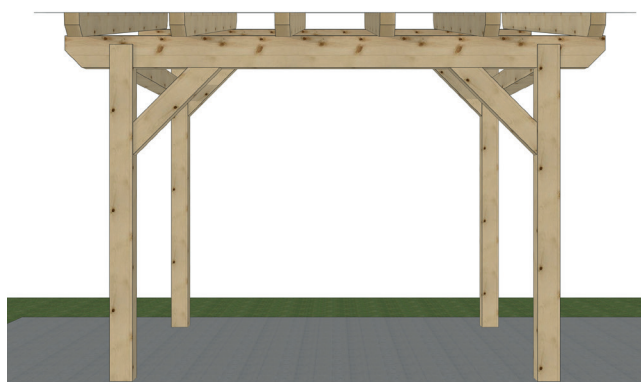
INT= 200 cm

		lunghezza L (metri)							
		N. CORRENTINI N. PILASTRI	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
profondità P (cm)	200	3	2	3	4	5	6	7	PILASTRI CM12x16 BANCHINA ANT. CM12x16 BANCHINA POST. CM12x16 CORR. CM 8x12 CATENA CM12x16
	300	3	2	3	4	5	6	7	PILASTRI CM12x16 BANCHINA ANT. CM12x16 BANCHINA POST. CM12x16 CORR. CM 8x16 CATENA CM 12x16
	400	3	2	3	4	5	6	7	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x20 BANCHINA POST. CM16x20 CORR. CM 10x20 CATENA CM 16x16
	500	3	2	3	4	5	6	7	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x24 BANCHINA POST. CM16x24 CORR. CM 12x24 CATENA CM 16x20

INT= 300 cm

		lunghezza L (metri)					DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
N. CORRENTINI N. PILASTRI		3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	
profondità P (cm)	200	5 2	8 3	12 4	16 5	20 6	PILASTRI CM12x16 BANCHINA ANT. CM12x16 BANCHINA POST. CM12x16 CORR. CM 8x12 CATENA CM12x16
	300	5 2	8 3	12 4	16 5	20 6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM16x20 BANCHINA POST. CM16x20 CORR. CM 8x16 CATENA CM12x16
	400	5 2	8 3	12 4	16 5	20 6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x24 BANCHINA POST. CM16x24 CORR. CM 10x20 CATENA CM16x16
	500	5 2	8 3	12 4	16 5	20 6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x28 BANCHINA POST. CM16x28 CORR. CM 12x24 CATENA CM16x20

TETTOIA **MONOFALDA** indipendente



INT= 400 cm

		lunghezza L (metri)						DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
		N. CORRENTINI N. PILASTRI	4,0	8,0	12,0	16,0	20,0	
profondità P (cm)	200	6	2	3	4	5	6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM16x16 BANCHINA POST. CM16x16 CORR. CM 8x12 CATENA CM12x16
	300	6	2	3	4	5	6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM16x24 BANCHINA POST. CM16x24 CORR. CM 8x16 CATENA CM12x16
	400	6	2	3	4	5	6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x28 BANCHINA POST. CM16x28 CORR. CM 10x20 CATENA CM16x16
	500	6	2	3	4	5	6	PILASTRI CM20x20 BANCHINA ANT. CM 20x32 BANCHINA POST. CM20x32 CORR. CM 12x24 CATENA CM16x20



INT= 500 cm

		lunghezza L (metri)						DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
		N. CORRENTINI N. PILASTRI	5,0	10,0	15,0	20,0	25,0	
profondità P (cm)	200	7	2	3	4	5	6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM16x20 BANCHINA POST. CM16x20 CORR. CM 8x12 CATENA CM12x16
	300	7	2	3	4	5	6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM16x24 BANCHINA POST. CM16x24 CORR. CM 8x16 CATENA CM12x16
	400	7	2	3	4	5	6	PILASTRI CM16x16 BANCHINA ANT. CM 16x32 BANCHINA POST. CM16x32 CORR. CM 10x20 CATENA CM16x16
	500	7	2	3	4	5	6	PILASTRI CM20x20 BANCHINA ANT. CM 20x32 BANCHINA POST. CM20x32 CORR. CM 12x24 CATENA CM16x20

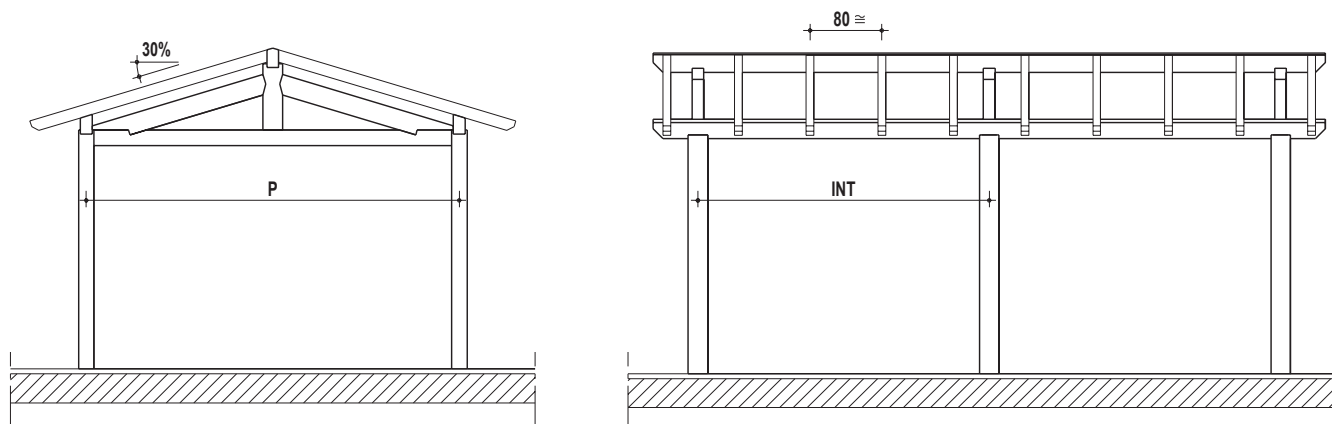


TETTOIA DOPPIA FALDA

TETTOIA **DOPPIA FALDA**



TETTOIA DOPPIA FALDA



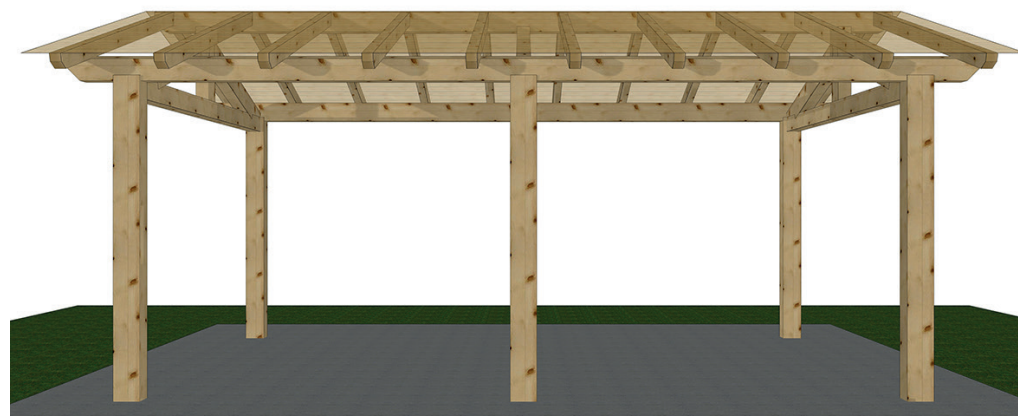
INT= 300 cm

		lunghezza L (metri)					DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
		N. CORRENTINI N. PILASTRI	3,0	6,0	9,0	12,0	
profondità P (cm)	400	10 4	16 6	24 8	32 10	40 12	PILASTRI CM 16x16 CAPRIATA CM 16x20/16 BANCHINE CM 12x20 COLMO CM 12x20 CORR. CM 8x12
	500	10 4	16 6	24 8	32 10	40 12	PILASTRI CM 16x16 CAPRIATA CM 16x20/16 BANCHINE CM 14x20 COLMO CM 16x20 CORR. CM 10x12
	600	10 4	16 6	24 8	32 10	40 12	PILASTRI CM 16x16 CAPRIATA CM 16x24/20 BANCHINE CM 16x20 COLMO CM 16x24 CORR. CM 8x16

INT= 400 cm

		lunghezza L (metri)					DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
		N. CORRENTINI N. PILASTRI	4,0	8,0	12,0	16,0	
profondità P (cm)	400	12 4	22 6	32 8	42 10	52 12	PILASTRI CM 16x20 CAPRIATA CM 16x24/20 BANCHINE CM 16x24 COLMO CM 16x24 CORR. CM 8x12
	500	12 4	22 6	32 8	42 10	52 12	PILASTRI CM 16x20 CAPRIATA CM 16x24/20 BANCHINE CM 16x24 COLMO CM 16x28 CORR. CM 10x12
	600	12 4	22 6	32 8	42 10	52 12	PILASTRI CM 16x20 CAPRIATA CM 16x24/20 BANCHINE CM 16x24 COLMO CM 16x28 CORR. CM 8x16

TETTOIA DOPPIA FALDA



INT=500 cm

		lunghezza L (metri)						DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI
N. CORRENTINI N. PILASTRI		5,0	10,0	15,0	20,0	25,0		
profondità P (cm)	400	14 4	26 6	40 8	52 10	64 12		
	500	14 4	26 6	40 8	52 10	64 12		
	600	14 4	26 6	40 8	52 10	64 12		
		PILASTRI CM 16x24 CAPRIATA CM 16x24/20 BANCHINE CM 16x28 COLMO CM 18x28 CORR. CM 8x12						
		PILASTRI CM 16x24 CAPRIATA CM 16x24/20 BANCHINE CM 16x28 COLMO CM 16x32 CORR. CM 10x12						
		PILASTRI CM 16x24 CAPRIATA CM 16x24/20 BANCHINE CM 16x28 COLMO CM 16x32 CORR. CM 10x12						

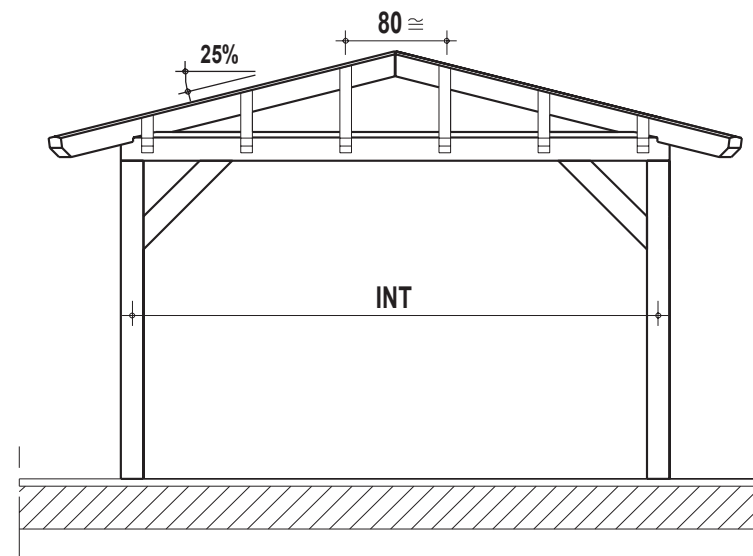
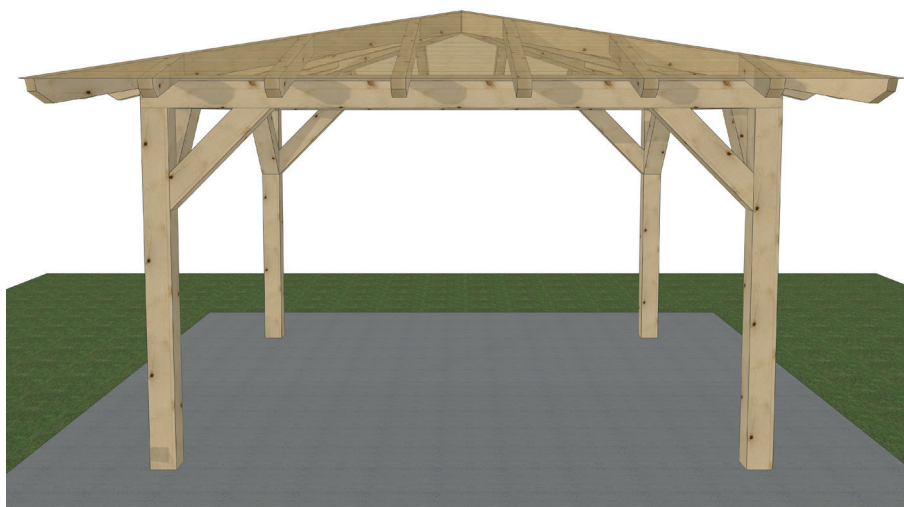
INT= 600 cm

		lunghezza L (metri)					DIMENSIONI ELEMENTI STRUTTURALI	
N. CORRENTINI N. PILASTRI		6,0	12,0	18,0	24,0	30,0		
profondità P (cm)	400	16 4	32 6	46 8	62 10	76 12		PILASTRI CM 20x20 CAPRIATA CM 20x20 BANCHINE CM 20x28 COLMO CM 20x28 CORR. CM 8x12
	500	16 4	32 6	46 8	62 10	76 12		PILASTRI CM 20x20 CAPRIATA CM 20x24/20 BANCHINE CM 20x32 COLMO CM 20x36 CORR. CM 10x12
	600	16 4	32 6	46 8	62 10	76 12		PILASTRI CM 20x20 CAPRIATA CM 20x24/20 BANCHINE CM 20x32 COLMO CM 20x40 CORR. CM 8x16



TETTOIA QUATTRO FALDE

TETTOIA QUATTRO FALDE

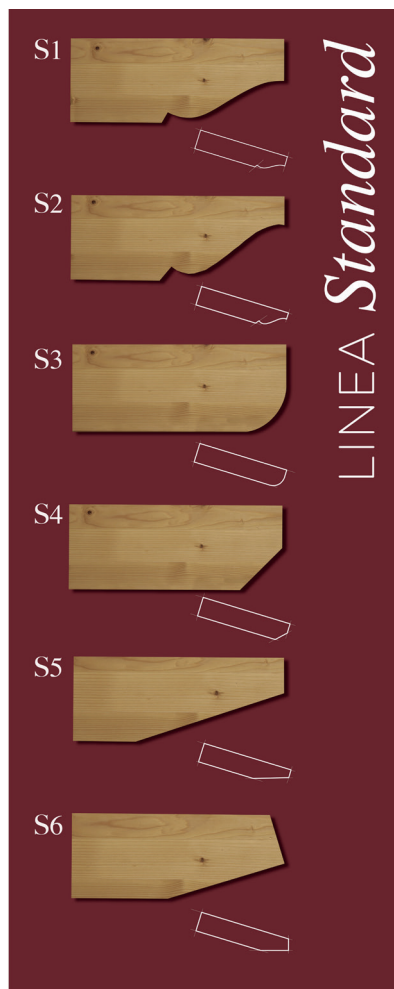


INT (cm)	N. CORRENTINI N. PILASTRI		DIMENSIONE ELEMENTI STRUTTURALI
	300x300	20 4	PILASTRI CM 16x16 BANCHINE CM 16x16 DIAGONALI CM 10x16 CORR. CM 8x12
	400x400	24 4	PILASTRI CM 16x16 BANCHINE CM 16x20 DIAGONALI CM 12x16 CORR. CM 8x12
	500x500	28 4	PILASTRI CM 20x20 BANCHINE CM 20x24 DIAGONALI CM 16x16 CORR. CM 10x12
	600x600	32 4	PILASTRI CM 20x20 BANCHINE CM 20x32 DIAGONALI CM 16x24 CORR. CM 8x16



KIT "BASE"

TERMINALI DI GRONDA

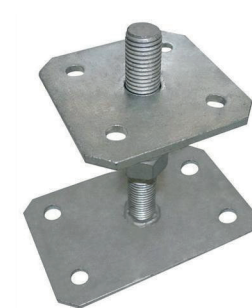


COLORI



LINEA BASIC

PIASTRE PORTA PILASTRO



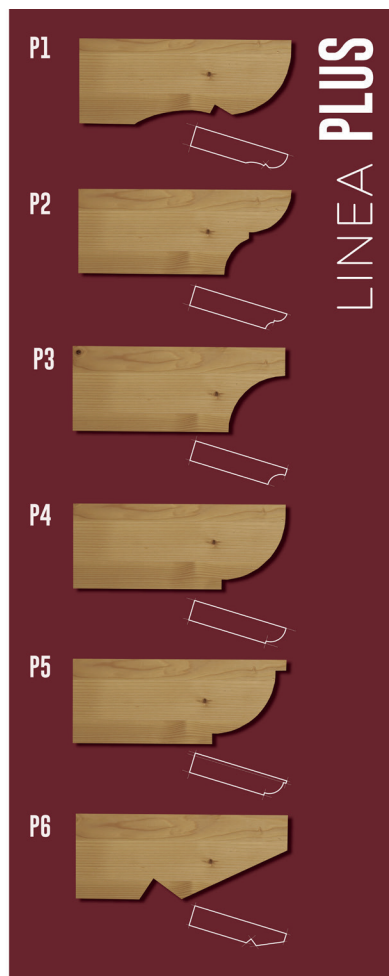
Portapilastro regolabile



Piastra scatolata in ferro

LAVORAZIONI "OPTIONAL"

TERMINALI DI GRONDA



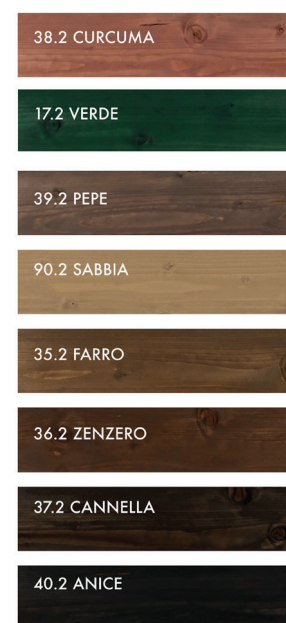
COLORI



LINEA CLASSIC



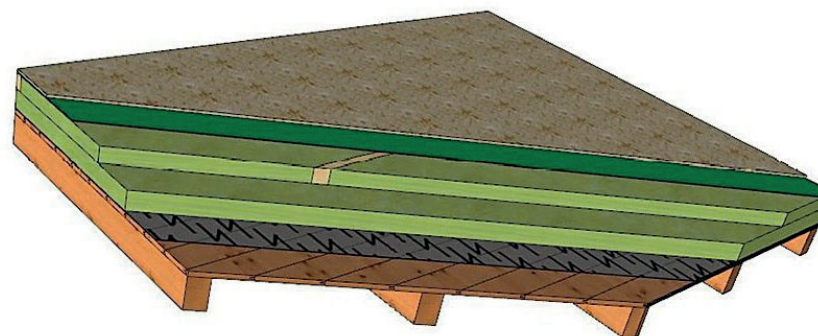
LINEA DESIGN



LINEA NATURE

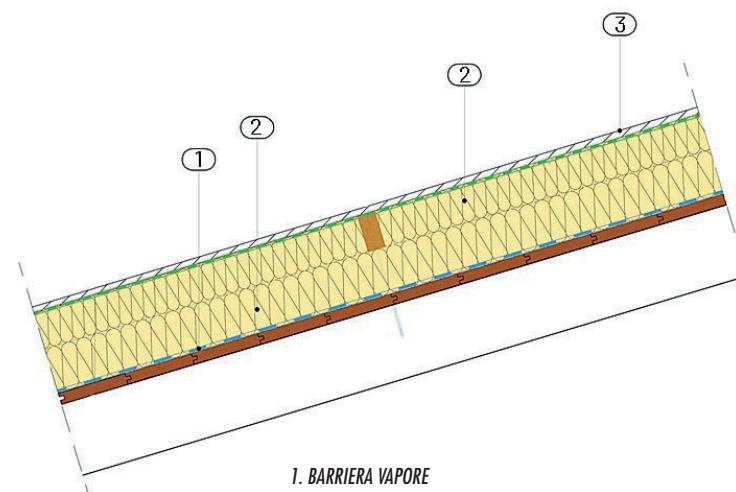
PACCHETTI DI COINBENTAZIONE

CALDO



PACCHETTO CALDO

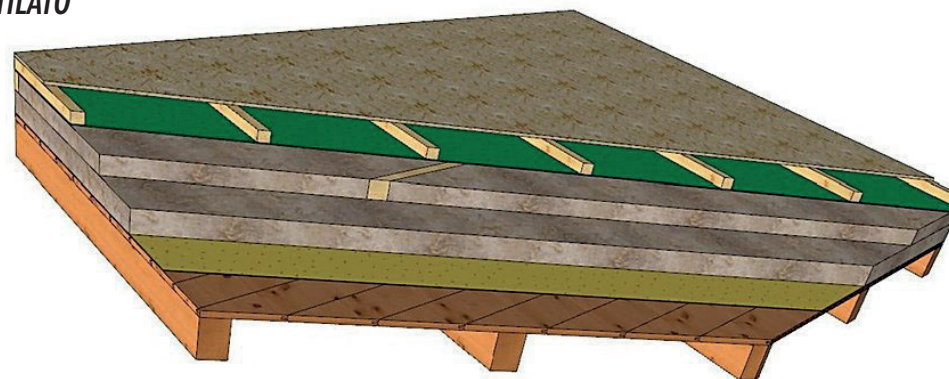
TIPOLOGIA	SPESSORE ISOLANTE	ALTEZZA PACCHETTO
C60	60 mm	75 mm
C80	80 mm	95 mm
C100	100 mm	115 mm
C120	120 mm	135 mm
C140	140 mm	155 mm



1. BARRIERA VAPORE
2. STRATO ISOLANTE IN POLISTIRENE
3. PANNELLO OSB/3 SP 15 mm

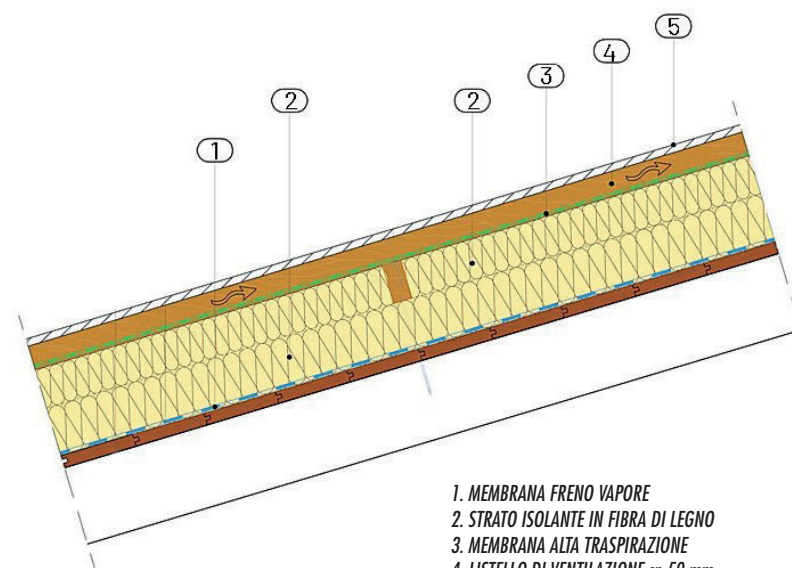
PACCHETTI DI COINBENTAZIONE

VENTILATO



PACCHETTO VENTILATO

TIPOLOGIA	SPESSORE ISOLANTE	ALTEZZA PACCHETTO
V60	60 mm	125 mm
V80	80 mm	145 mm
V100	100 mm	165 mm
V120	120 mm	185 mm
V140	140 mm	205 mm



1. MEMBRANA FRENO VAPORE
2. STRATO ISOLANTE IN FIBRA DI LEGNO
3. MEMBRANA ALTA TRASPIRAZIONE
4. LISTELLO DI VENTILAZIONE sp 50 mm
5. PANNELLO OSB/3 SP 15 mm





Siamo in grado di realizzare strutture in legno su progetto senza limiti di dimensioni e geometrie, soddisfacendo le più svariate esigenze dei nostri clienti.

Il nostro staff tecnico è in grado di offrire una completa assistenza nella progettazione, nel calcolo strutturale e nella cura dei dettagli ponendosi al fianco dei progettisti per un lavoro di squadra finalizzato al raggiungimento di eccellente risultato qualitativo.

CASE, TETTI E STRUTTURE IN LEGNO

Zona Artigianale snc 67028 San Demetrio ne' Vestini (AQ)

t. +39 0862 810420 fax +39 0862 811559

e.mail: amministrazione@mastrangelialdo.it C.F. e P. Iva 01723160667

www.mastrangelialdo.it