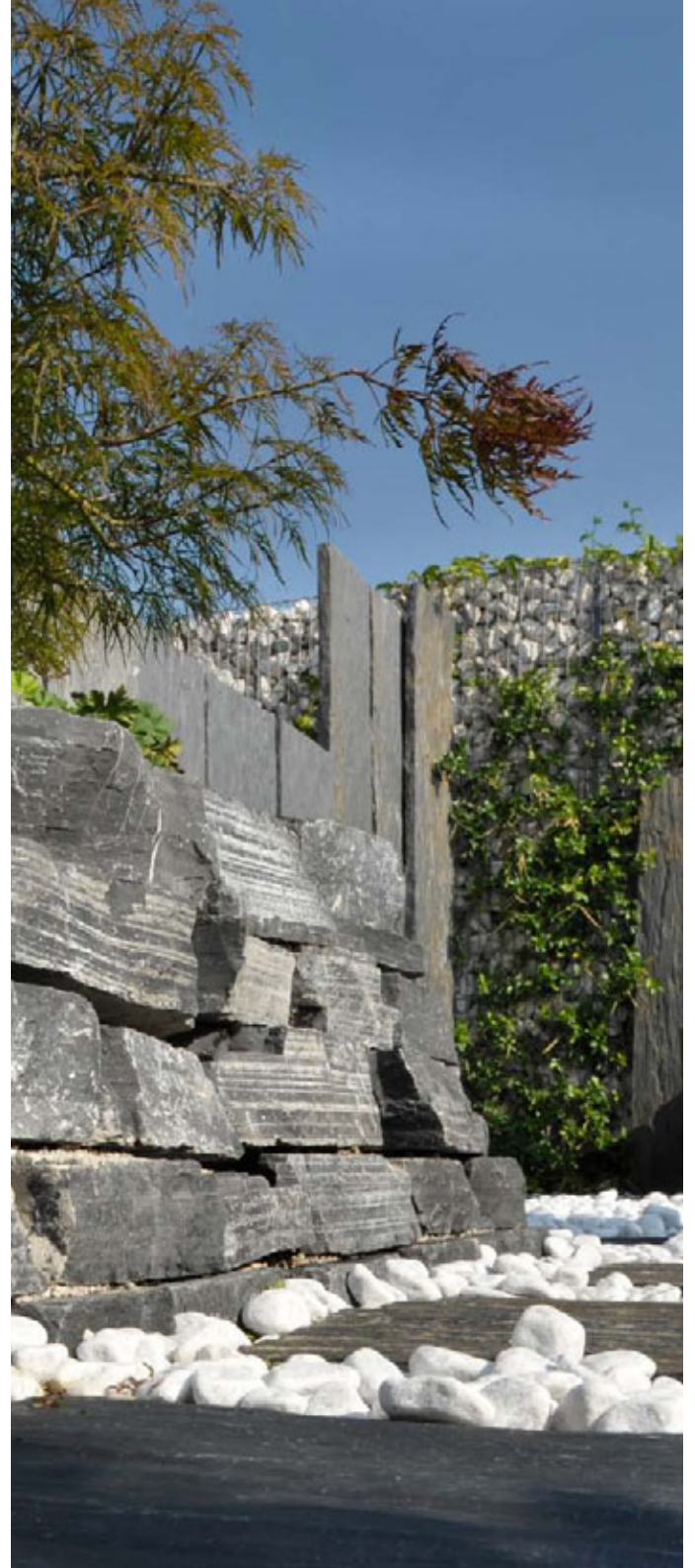


CONTENIMENTO TERRA

SOLUZIONI IN PIETRA NATURALE

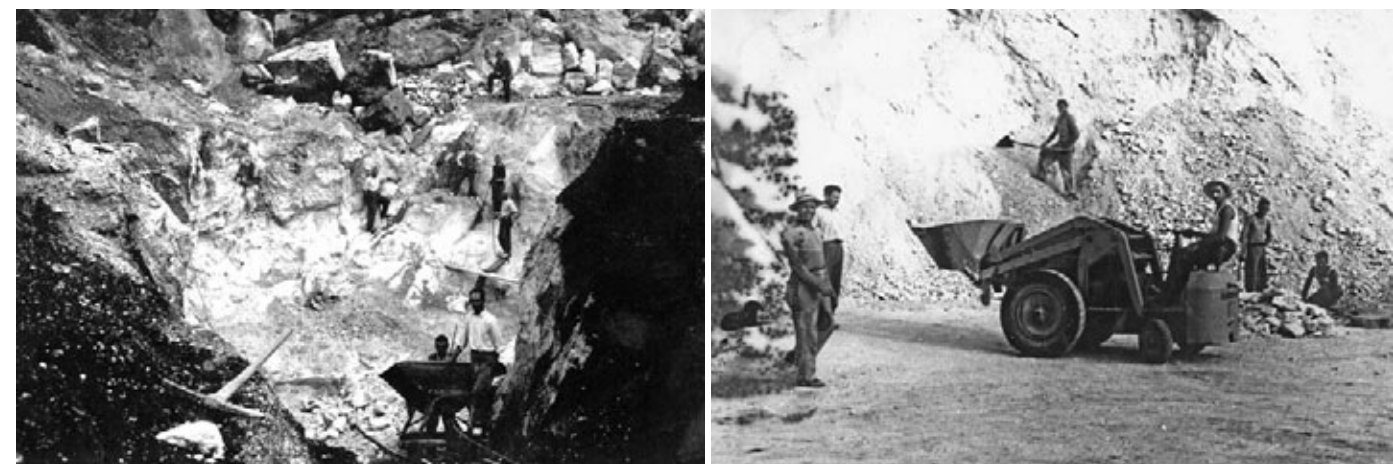


80 ANNI DI ESPERIENZA PER FARE PIÙ BELLO IL TUO GIARDINO

Per saperne di più collegati a questo
LINK INTERATTIVO

Ci piace considerarci il punto di riferimento nella produzione e vendita di un'ampia gamma di ciottoli e pietre naturali, per arredare con creatività qualsiasi tipo di ambiente interno ed esterno. Quattro generazioni di imprenditori si impegnano nell'azienda dal 1929 con attività di cava, nel comune di Zandobbio, in provincia di Bergamo. La produzione e lo stoccaggio si sviluppano in 5 siti distinti su un'area complessiva di oltre 200.000 metri quadrati.

Il nostro core business è certamente la produzione e distribuzione di un'ampissima gamma di **ciottoli** e **granulati** di provenienza mondiale. Vogliamo dare ai nostri clienti la possibilità di scegliere tra marmi, porfidi, graniti, pietre decorative, granulati di vetro e pietre semipreziose, ciottoli di ogni formato dalle caratteristiche forme arrotondate, lava, tufo, ciottoli di mare e di fiume, lucidi e di vetro, con un assortimento di granulometrie senza pari.



Completano la produzione di Granulati Zandobbio anche materiali e componenti per murature, pavimentazioni e soluzioni decorative per l'arredo del giardino e degli spazi esterni: prodotti naturali che trovano la loro migliore espressione in StoneCity, l'esposizione permanente inaugurata nel 2012 a Bolgare [BG].

www.granulati.it



SISTEMA GIARDINO COSA TI SERVE?

Per aiutarvi a creare l'atmosfera ideale nel vostro giardino abbiamo raccolto alcune proposte che utilizzano i prodotti della nostra gamma. Progettare un giardino con il look migliore richiede la giusta ispirazione che tenga in considerazione tutte le possibilità decorative offerte dai prodotti in pietra naturale: ecco alcuni esempi di giardini realizzati a StoneCity completi di accessori e prodotti di completamento di ogni genere, formato e colore. Create il vostro ambiente ma prima venite a ispirarvi a StoneCity!

Per saperne di più collegati a questo
LINK INTERATTIVO

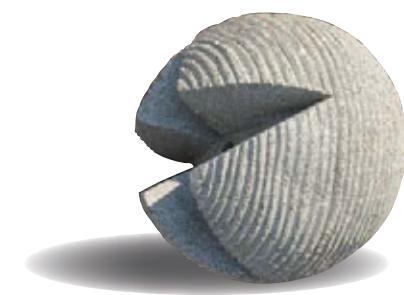


SCOPRI STONECITY LA NOSTRA NUOVA AREA ESPOSITIVA

Per saperne di più collegati a questo
LINK INTERATTIVO

StoneCity è il luogo in cui ogni operatore del settore trova le migliori soluzioni per arredare il giardino, la terrazza, la piscina, la veranda o la piazza con materiali naturali. Tante novità in opera forniscono i suggerimenti necessari per arricchire ogni tipo di spazio aperto. Monoliti, sassi decorativi, pavimentazioni, granulati, muretti e rivestimenti, tutti realizzati con pietre naturali per l'arredo dei giardini e degli spazi verdi.

Ci piace considerarci il punto di riferimento per definire e arredare in modo naturale e con creatività qualsiasi tipo di ambiente interno ed esterno.



3000 mq di esposizione permanente, 28 giardini arredati con 30 soluzioni per pavimentazioni, 20 tipologie di rivestimenti, 30 di muretti, 100 monoliti, 10 giochi d'acqua e 1 piscina realizzata in opera, oltre a 100 tipi di piante e numerosi ciottoli e granulati a completamento delle decorazioni. StoneCity, il parco litologico dei 5 continenti, è stato inaugurato a due passi da Bergamo nel settembre 2012.

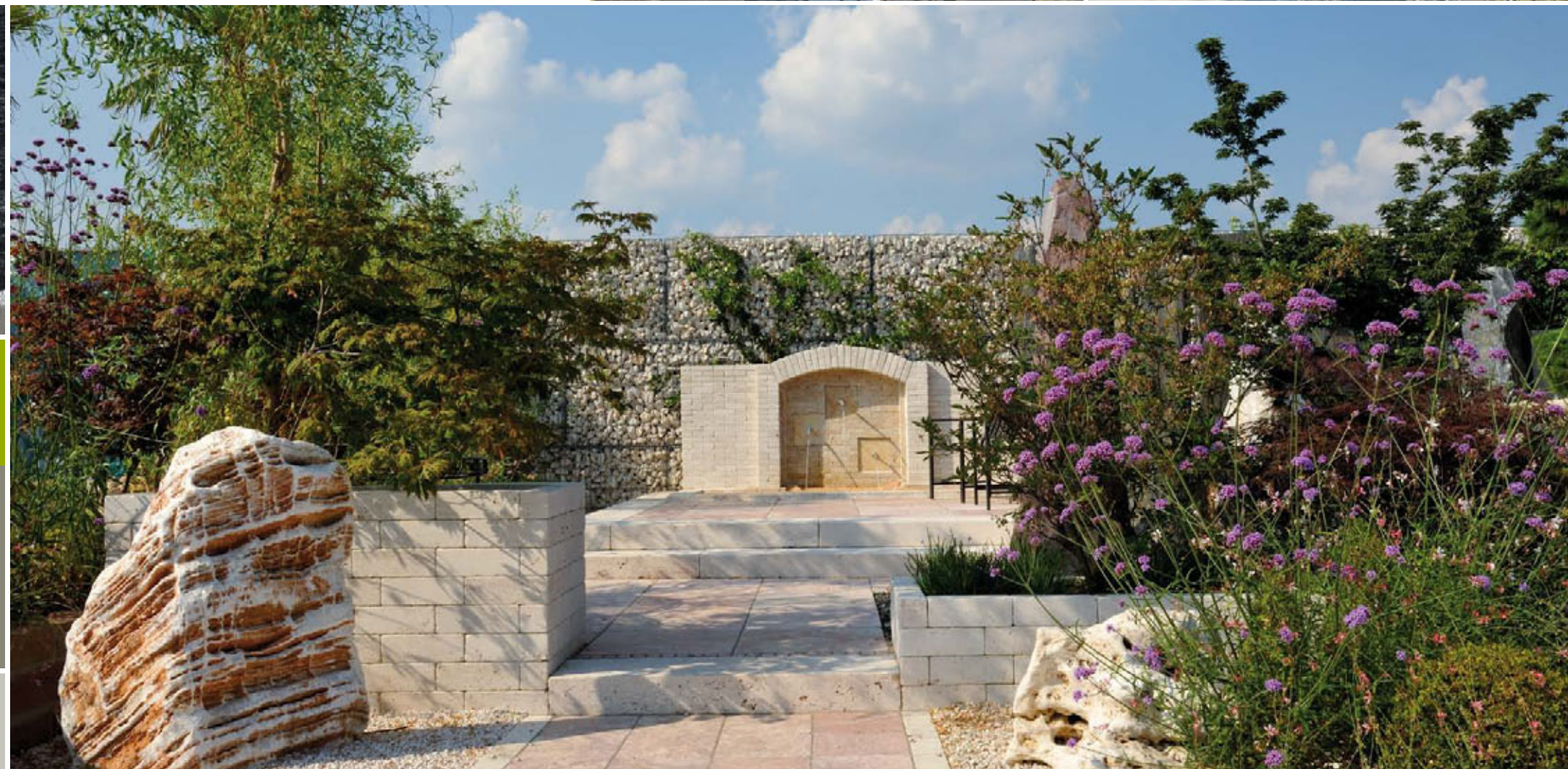
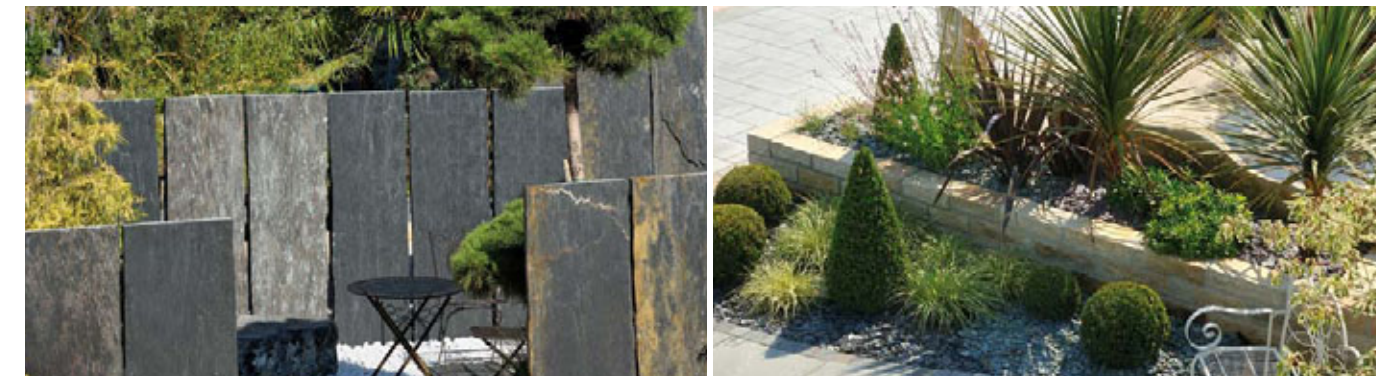


SOLUZIONI DI CONTENIMENTO TERRA

Tante soluzioni per il contenimento naturale di terrapieni e aree verdi, pendii o scarpate più o meno accentuate.

La gamma presenta **piccoli elementi in pietra naturale**, da posare anche a secco, dalla grande versatilità e dalle elevate prestazioni architettoniche.

Per le **alte prestazioni di contenimento**, Stonebox fornisce una risposta ideale per risolvere le problematiche legate a murature di maggiori dimensioni, con una soluzione flessibile, drenante e di veloce installazione. Sono elementi che sfruttano il proprio peso e che si abbinano tra loro a formare una muratura continua. Si definiscono cromaticamente grazie all'uso di materiale di riempimento naturale.



SOLUZIONE TECNICA
A GABBIONI



■ STONEBOX

MURETTI, BLOCCHETTI
E RIVESTIMENTI



■ BLOCCHETTI
■ PALIZZATE

10

18

INDICE PRODOTTI



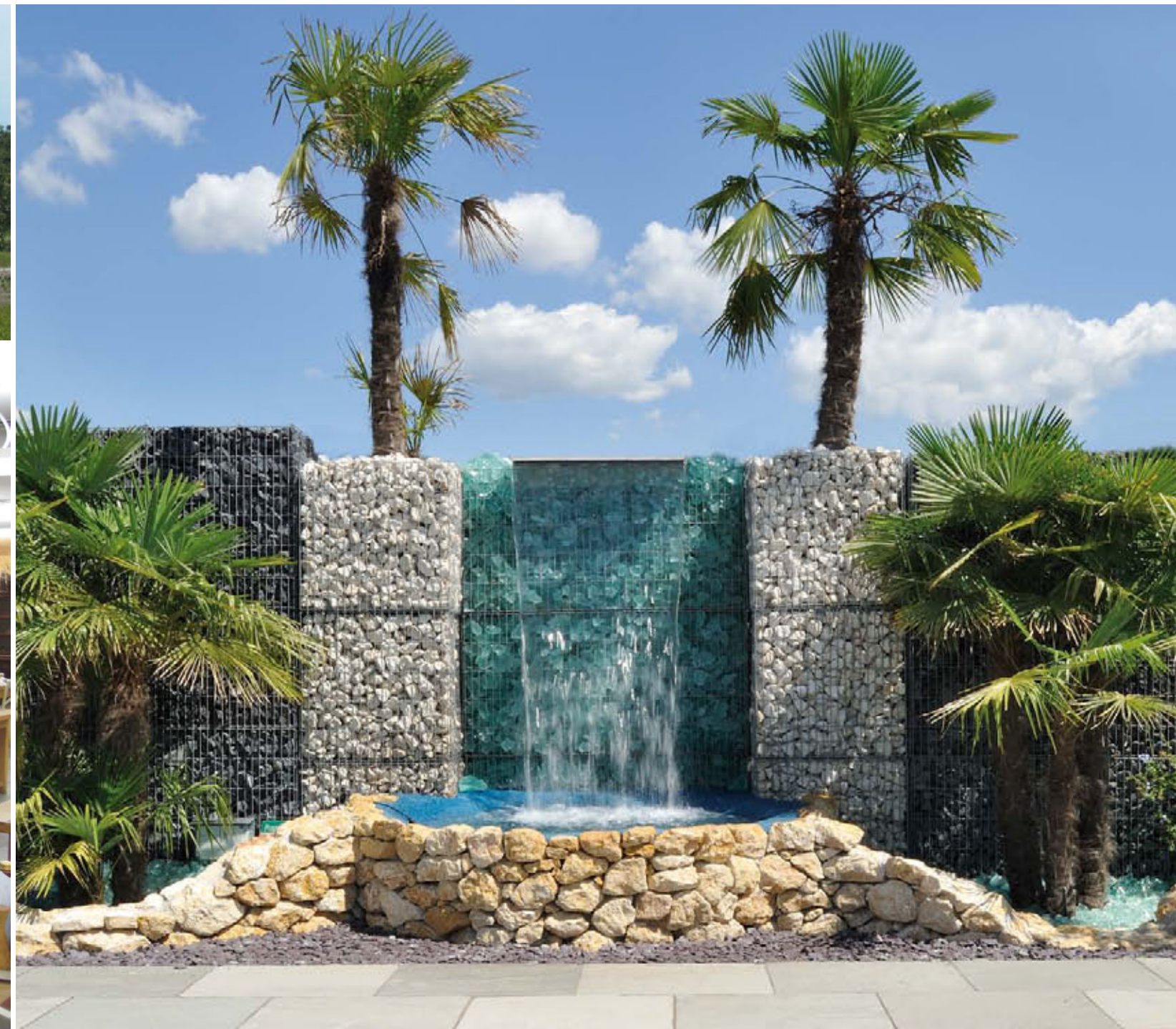
Per saperne di più collegati a questo
LINK INTERATTIVO

CLICcate SUI SIMBOLI E VERRETE
COLLEGATI ALLA PAGINA DEL SITO
CHE TRATTA L'ARGOMENTO SPECIFICO

STONEBOX

SOLUZIONE IN PIETRA NATURALE PER LA REALIZZAZIONE DI MURI DECORATIVI

STONEBOX è la soluzione tecnica a gabbioni per realizzare recinzioni e muri di contenimento: una scelta pratica e duratura nel tempo che garantisce risultati eccezionali per estetica e solidità. La posa è facilissima e, in caso di necessità, è sempre possibile riposizionarli e riutilizzarli in altri luoghi. Aiutiamo le imprese edili, i tecnici paesaggisti, gli architetti e ingegneri, gli operatori del verde, le comunità montane e gli uffici tecnici a realizzare i migliori muri in sassi naturali.







SISTEMA INNOVATIVO PER LA REALIZZAZIONE DI MURI

I gabbioni **STONEBOX** vengono riempiti con pietre naturali scelte tra i granulati di nostra produzione.

Sono resistenti, indeformabili, facilmente trasportabili e pronti per la posa. Grazie alla facilità di movimentazione e alla possibilità di riempirli scegliendo tra una vasta gamma di pietre naturali, colori e forme, rappresentano un prodotto altamente versatile ed allo stesso tempo solido, ideale come strumento di arredo nella progettazione di giardini e nelle opere di consolidamento del paesaggio urbano.

STONEBOX è disponibile in 15 modelli di diverse dimensioni la cui larghezza varia da 25, 50 o 100 cm e possono essere acquistati anche vuoti.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Reti elettrosaldate
- Filo Ø 5,6 mm
- Tiranti interni
- Maglie, dimensioni 5-20 cm
- Aste in acciaio zincato
- UNI EN10244/2
- Granulometria sassi, da 50 mm a 180 mm

APPLICAZIONI PRINCIPALI

- Pareti decorative
- Arredo urbano
- Muri di recinzione
- Giardinaggio
- Bacini acquatici
- Muri di contenimento e terrapieni

VANTAGGI

- Facile e veloce da posizionare
- Finitura innovativa
- Facilmente removibile e riutilizzabile
- Gabbie antiersive e indeformabili nel tempo
- Pronto per la posa
- Movimentazione semplice
- Gabbioni drenanti
- Muri fino a 7m di altezza
- Vasta scelta di pietre naturali
- Barriera antirumore
- Adattabile ad ogni contesto progettuale
- Grande modularità
- Soluzione ecologica ed economica
- Gabbie disponibili in differenti dimensioni
- Resistente a 1.000 ore al test di corrosione al sale (DIN 50021-SS)



Per assistenza tecnica e consigli sulla posa consultare il sito www.stonebox.it

	LUNGHEZZA [cm]	LARGHEZZA [cm]	ALTEZZA [cm]	PESO INDICATIVO [kg]
Tipo 1	50	50	50	200
Tipo 2	100	50	50	390
Tipo 3	100	50	100	780
Tipo 4	150	50	100	1170
Tipo 5	100	100	100	1600
Tipo 6	150	100	100	2400
Tipo 7	200	100	100	3200
Tipo 8	200	50	100	1600
Tipo 9	200	50	50	780
Tipo 10	150	50	50	650
Tipo 11	150	100	50	1250
Tipo 12	200	100	50	1600
Tipo 13	100	100	50	780
Tipo 14	100	25	50	90
Tipo 15	100	25	100	170

GRANULATI CONSIGLIATI:

BIANCO CARRARA

ROSSO VERONA

GIALLO MORI

VERDE ALPI

NERO EBANO

BIANCO ZANDOBBIO

GRIGIO CENERE

GIALLO SIENA

ROSARIO

ARABESCATO

ICE BLUE

OCCHIALINO

COLORI STANDARD:



ROSSO VERONA



NERO EBANO



VERDE ALPI



GRIGIO BARDIGLIO



GIALLO MORI



BIANCO ZANDOBBIO





PREPARAZIONE DELLE GABBIE

1. Assemblaggio dei pannelli per la formazione della gabbia vuota.
2. Posizionamento delle gabbie preformate all'interno del vibrocompattatore e inizio della procedura di riempimento con il materiale scelto.
3. Chiusura della gabbia e riempimento finale con un granulato più fine per favorire la compattazione e chiusura della parte superficiale.

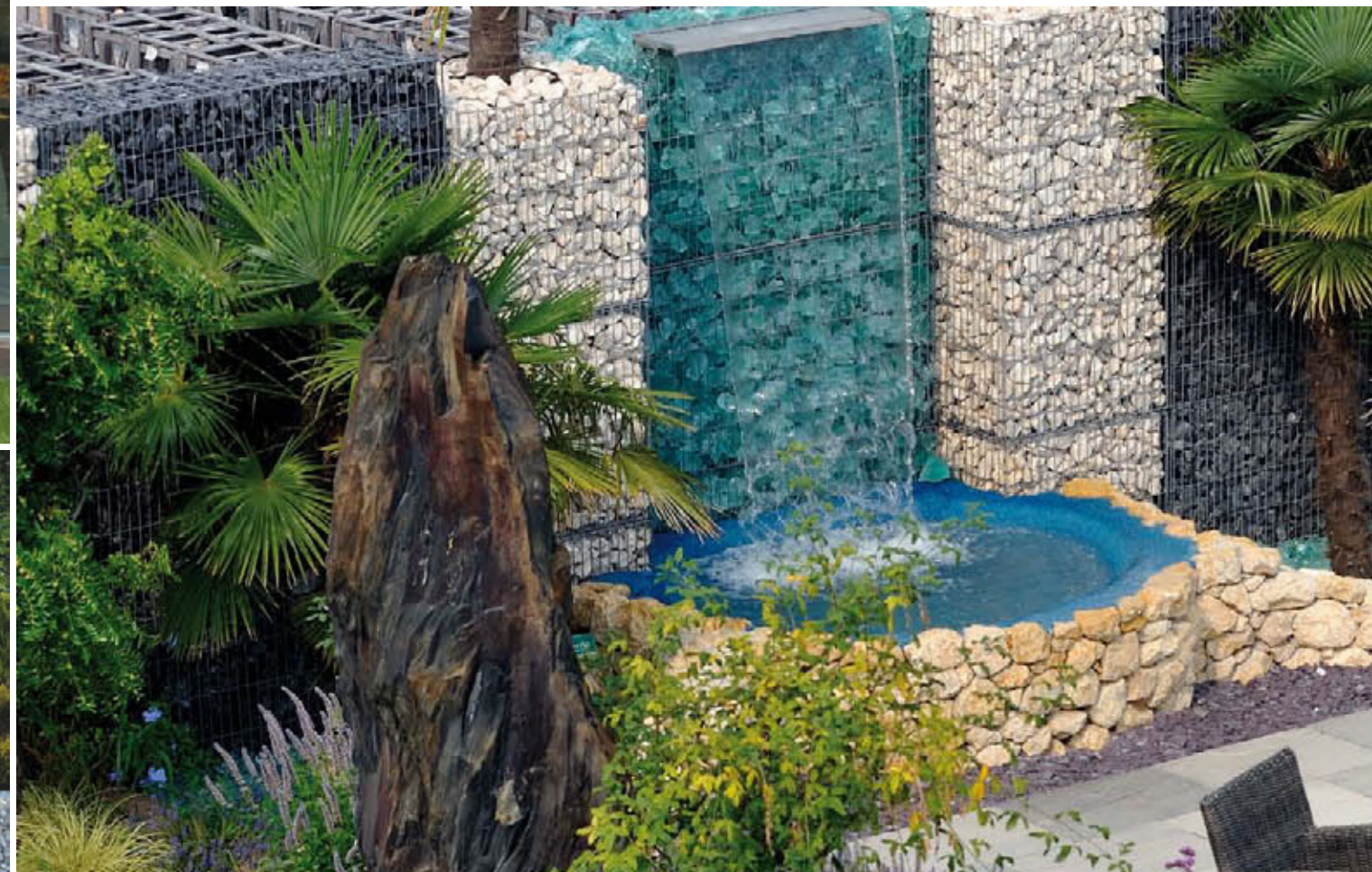
Gli StoneBox sono quindi pronti per essere posizionati in cantiere.

PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA

Il piano di posa dovrà essere realizzato in base a corretto dimensionamento del muro, su progetto di un tecnico abilitato, e alla natura del terreno oggetto dell'intervento.

In tempi brevi è possibile mettere in sicurezza smottamenti di terreni o frane con la possibilità, dopo l'intervento, di un eventuale riutilizzo dei gabbioni.

StoneBox possono essere acquistati anche vuoti.



Granulati Zandobbio si riserva la facoltà di modificare, in qualunque momento e senza preavviso, le caratteristiche tecniche degli elementi illustrati nel presente catalogo. Tutte le informazioni sono date a titolo indicativo e sono suscettibili di cambiamenti di cui non siamo responsabili. Non offriamo alcun tipo di garanzia nei confronti di soluzioni non originali e decliniamo qualsiasi responsabilità in merito ad eventuali perdite o danni, qualsiasi essi siano, che derivino direttamente o indirettamente dall'utilizzo del prodotto e delle relative informazioni.

BLOCCHETTI

Una gamma di elementi modulari di piccole dimensioni dalla grande versatilità utilizzati per il contenimento terra di piccole scarpate e terrapieni, per la delimitazione di aree verdi. Tutti presentano caratteristiche di alto valore estetico, grazie alla vasta scelta di colori e finiture di pregio, come quella a spacco naturale che richiama i muri a secco di un tempo, esaltando la naturalezza della superficie. Possono essere utilizzati per aree verdi pubbliche o private.



FINITURA **ANTICATA**

TRAVERTINO CLASSICO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
LTAC2055	20 x 5 x 5 h	500
LTAC20105	20 x 10 x 5 h	250
LTAC301010	30 x 10 x 10 h	167

IMBALLI



TRAVERTINO ROSA



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
LTAR2055	20 x 5 x 5 h	500
LTAR20105	20 x 10 x 5 h	250
LTAR301010	30 x 10 x 10 h	167

TRAVERTINO CLASSIC

BLOCCHETTI - MURETTI | FINITURA ANTICATA

TRAVERTINO GIALLO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
LTAG2055	20 x 5 x 5 h	500
LTAG20105	20 x 10 x 5 h	250
LTAG301010	30 x 10 x 10 h	167

BLOCCHETTI - MURETTI | FINITURA NATURALE

NERO EBANO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLNE610	variabile x 5-10 h	variabile

TRAVERTINO SILVER

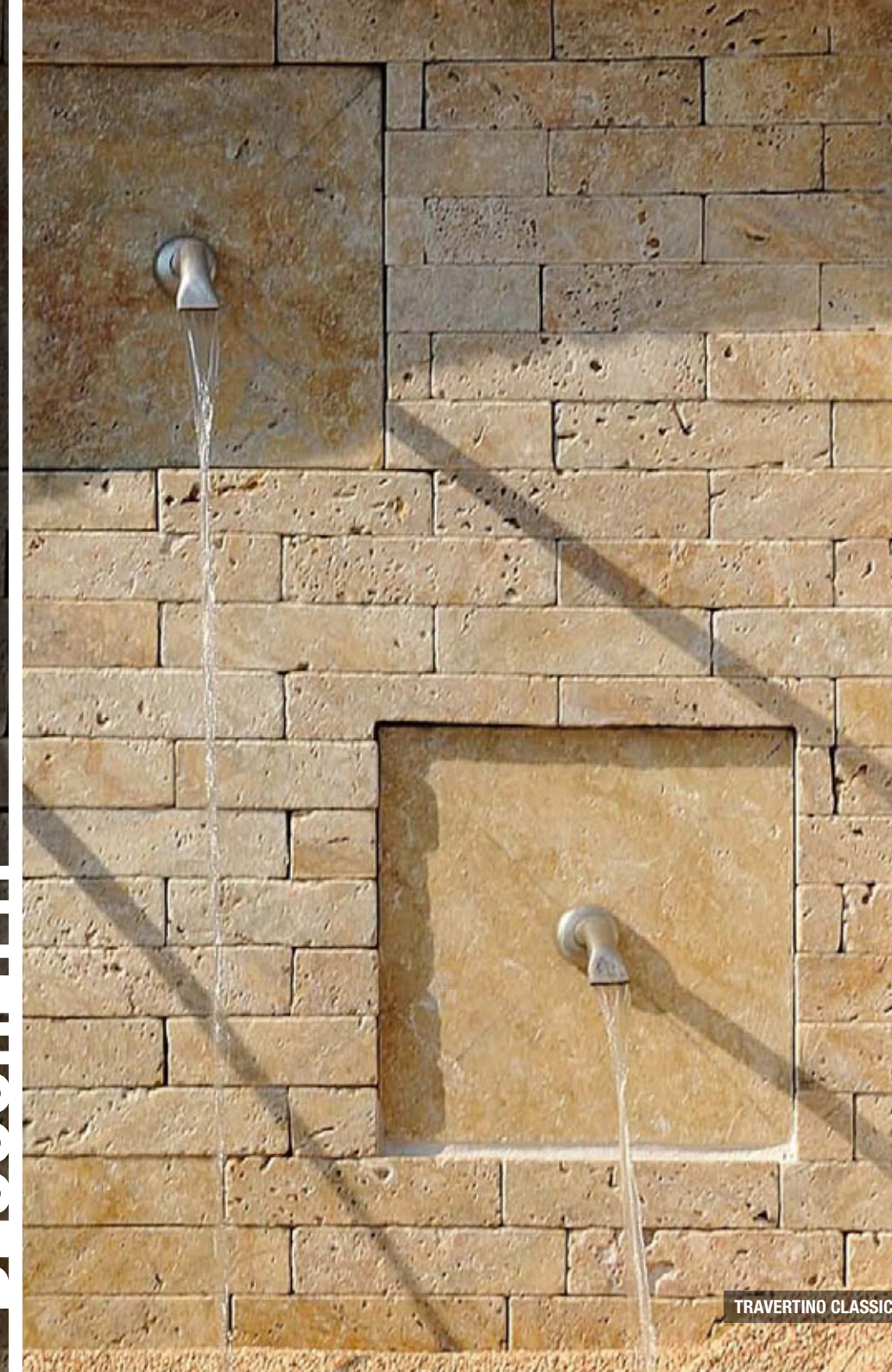


CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
LTAB2055	20 x 5 x 5 h	500
LTAB20105	20 x 10 x 5 h	250
LTAB301010	30 x 10 x 10 h	167

GOLDEN LEAF



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLSANDGI	35 x 10 x 9-11 h	100
BLSAND4520GI	45 x 20 x 12-13 h	60



AUTUMN GREY



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLSANDGR	35 x 10 x 9-11 h	100
BLSAND4520GR	45 x 20 x 12-13 h	60

MINT



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLSANDGM	35 x 10 x 9-11 h	100
BLSAND4520GM	45 x 20 x 12-13 h	60

MODAK



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLSANDRO	35 x 10 x 9-11 h	100
BLSAND4520RO	45 x 20 x 12-13 h	60

NERO ASSOLUTO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLSANDNE	35 x 10 x 9-11 h	100

Prodotto da trattare per garantire una efficace protezione dagli effetti dei raggi solari.

MARMO GIALLO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLG1T	25 x 12 x 10 h	150
BLG2T	30 x 15 x 12 h	100
BLG3T	35 x 15 x 15 h	60

MARMO BIANCO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLB1T	25 x 12 x 10 h	150
BLB2T	30 x 15 x 12 h	100
BLB3T	35 x 15 x 15 h	60

MARMO ROSSO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLR1T	25 x 12 x 10 h	150
BLR2T	30 x 15 x 12 h	100
BLR3T	35 x 15 x 15 h	60

LUSERNA



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLLUC46	4-6 x lungh. variabile x 4-6 h	variabile
BLLUC68	6-8 x lungh. variabile x 6-8 h	variabile
BLLUC810	8-10 x lungh. variabile x 8-10 h	variabile
BLLUT20C1215	20 x lungh. variabile x 12-15 h	variabile

MARMO GIALLO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLG1A	25 x 12 x 10 h	150
BLG2A	30 x 15 x 12 h	100
BLG3A	35 x 15 x 15 h	60

MARMO BIANCO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLB1A	25 x 12 x 10 h	150
BLB2A	30 x 15 x 12 h	100
BLB3A	35 x 15 x 15 h	60

MARMO ROSSO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLR1A	25 x 12 x 10 h	150
BLR2A	30 x 15 x 12 h	100
BLR3A	35 x 15 x 15 h	60

TRANI



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLTRA15x5x30	30 x 15 x 5 h	180
BLTRA15x25x7	25 x 15 x 7 h	175

TRANI



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
BLTRT10C810	10 x lungh. variabile x 8-10 h	variabile
BLTRT20C68	20 x lungh. variabile x 6-8 h	variabile

TUFO GIALLO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
TF25x11x5.5	25 x 11 x 5,5 h	414
TF37x11x11	37 x 11 x 11 h	143
TF37x20x11	37 x 20 x 11 h	72
TF37x25x11	37 x 25 x 11 h	66

CASTLE BLOCK



CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
TCB40x20x20	40 x 20 x 20 h	60

TUFO ROSSO

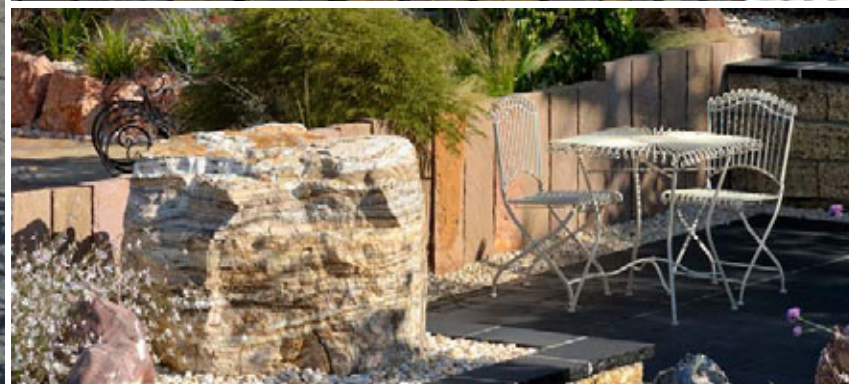
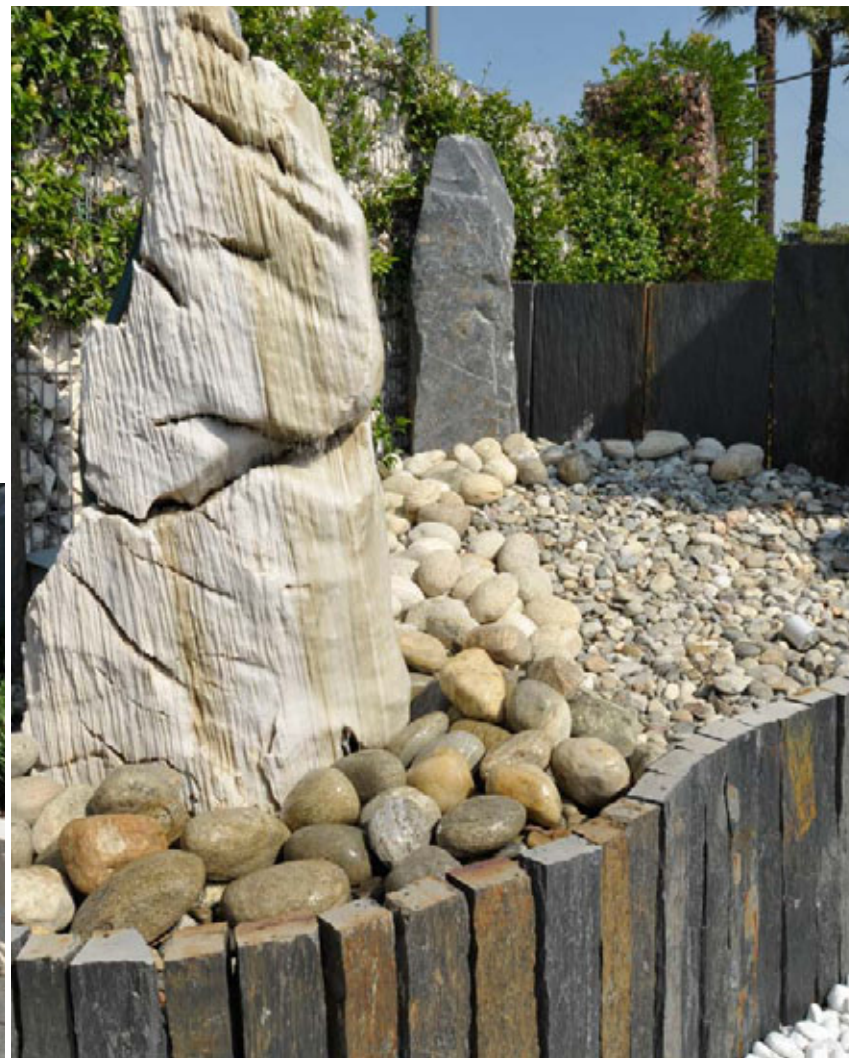


CODICE	DIMENSIONE [cm]	PZ. CASSA
T25x11x5.5	25 x 11 x 5,5 h	440
T37x11x11	37 x 11 x 11 h	162
T37x20x11	37 x 20 x 11 h	135
T37x25x11	37 x 25 x 11 h	72
T37x37x11	37 x 37 x 11 h	48
T37x25x20	37 x 25 x 20 h	35
T80x37x16	80 x 37 x 16 h	15

PALIZZATE

Elementi verticali di delimitazione degli spazi: lastre di grande dimensione o materiali di forme diverse per recintare e abbellire i vostri giardini.
Le palizzate costituiscono infatti una scelta moderna per delimitare qualsiasi area con elementi architettonici dal forte andamento verticale.

In particolare la soluzione BLACK PILLAR, in ardesia naturale, si presta a definire con un materiale fortemente connotato, ogni spazio esterno.



FINITURA **NATURALE**

PALIZZATE | FINITURA NATURALE

PALIZZATE



PALIZZATA BLACK PILLAR

BLACK PILLAR PALIZZATA

CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
PBP100106/10	100 x 10	6-10	100
PBP200106/10	200 x 10	6-10	60



COSTE
A SPACCO

BLACK PILLAR



CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
LBP100506/10	100 x 50	6-10	20
LBP200506/10	200 x 50	6-10	15
LBP280506/10	280 x 50	6-10	10

BLACK PILLAR



CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
LBP150256/10	150 x 25	6-10	40
LBP200256/10	200 x 25	6-10	30

BLACK PILLAR GRADONE



CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
GBP1003515	100 x 35	15	12

BLACK PILLAR MURETTO



CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
BLBPC2020	20 x lungh. variabile	20	variabile

FINITURA **NATURALE**

AUTUMN GREY



CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
P200807/8GR	200 x 80	7/8	7
P220507/8GR	220 x 50	7/8	7
CPT50100AG	100 x 50	7 calibrato	13

GOLDEN LEAF



CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
P200807/8GI	200 x 80	7/8	7
P220507/8GI	220 x 50	7/8	7

PALIZZATA AUTUMN GREY

PALIZZATE IN ARENARIA | FINITURA NATURALE

AUTUMN GREY

CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
P1001212GR	100 x 12	12	36



GOLDEN LEAF

CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
P1001212GI	100 x 12	12	36



MINT

CODICE	DIMENSIONE [cm]	SPESSORE	PZ. CASSA
P1001212GM	100 x 12	12	36



