



Fioriere ed elementi componibili Pflanzgefässe und Randelemente

alluminio o fibrocemento

Aluminium oder Faserzement

Per inverdimenti di terrazzi,
tetti piani e grandi superfici.

Grünes Design für kleine
und grosse Flächen.

Sistemi d'inverdimento Begrünung-Systeme

www.hackergiardini.ch

HACKER
Garden Center



2014



Molti validi motivi per un verde parziale su terrazzi , tetti piani o spazi pavimentati.
Viele Gründe für partielles Grün auf Terrassen, Dachgärten oder Plätze.



Il verde parziale in forma di isole con vegetazione uniscono una moltitudine di vantaggi e di effetti positivi

- Elementi di ornamento e di Design per l'architettura moderna e per la formazione di zone attrattive
- Creazione di nuovi spazi abitabili su tetti piani e terrazzi
- Aumento del valore dello stabile e del suo valore abitativo
- Miglioramento del clima abitativo
- Filtro naturale contro polveri fini e sostanze inquinanti nell'aria
- Riduzione dei rumori
- Protezione visiva, protezione solare

Partielles Grün in Form von Pflanzeninseln vereint eine Vielzahl an Vorteilen und positiven Wirkungen.

- Gestaltung- und Designelement moderner Architektur und attraktiver Blickfang
- Schaffung neuer Lebensräume auf Dächern und Terrassen
- Aufwertung von Gebäuden, Erhöhung des Wohnwertes
- Verbesserung des Wohnklimas, Wohlfühl- und Erholungs-Oasen
- Schadstoff- und Feinstaubfilter
- Lärmminderung
- Sichtschutz und Schattenspendung



Alluminio/Aluminium



Fioriere ed elementi in alluminio

- Peso ridotto
- Colore: pulverizzato a strati in tutti i colori RAL, NCS e DB
- Alta robustezza, resistente al gelo e ai raggi UV
- Molto variabile nelle forme: sono possibili forme diritte, tonde ed astratte
- Sistema integrato a riserva d'acqua
- Impianto automatico d'irrigazione
- Ideale per inverdimento mobile

Pflanzgefäße und Randelemente aus Aluminium

- Geringes Gewicht
- Farben: pulverbeschichtet in allen RAL-, NCS und DB-Farben
- Hohe Festigkeit, wetterfest, frostbeständig
- Sehr variabel in den Formen: gerade, runde und geschwungene Formen möglich
- Integrierter Wasseranstau
- Automatisierte Bewässerung möglich



Fioriere ed elementi in fibrocemento

- Materiale ecologico
- Alta robustezza, resistente al gelo e ai raggi UV
- Utilizzato già da diversi decenni
- Colori di serie e colori RAL
- Fioriere di serie a buon prezzo
- Sistema integrato a riserva d'acqua
- Impianto automatico d'irrigazione

Pflanzgefäße und Randelemente aus Faserzement

- Umweltverträgliches Material
- Serienfarben und alle RAL- und NCS-Farben
- Hohe Festigkeit, wetterfest, frostbeständig
- Seit mehrerem Jahrzehnten bewährt
- Günstige Serien-Gefäße
- Integrierter Wasseranstau
- Automatisierte Bewässerung möglich

Fibrocemento/Faserzement



Alluminio/Aluminium

- Ideali per creare grandi superfici verdi
- In qualsiasi grandezza e forma
- Possibilità di integrare delle panchine
- Ideale per creare vasche con acqua



Fibrocemento/Faserzement

- Ideal für Pflanzbeete und für grössere, abgegrenzte Flächen
- Beliebige Flächengrösse
- Freie Gestaltung in Form und Grösse
- Ergänzungen mit Sitzbänken.
- Ideal auch für Wasserflächen

Materiale: Alluminio

3 – 5 mm, secondo la grandezza

Superficie:

- Verniciatura a polvere termoindurente in tutti i colori RAL e DB, saldature lisce
- Su richiesta in alluminio naturale

Caratteristiche particolari delle fioriere:

- Le pareti e il fondo sono saldate in modo impermeabile
- Il bordo superiore è doppiamente angolato ed è largo 3 cm (standard), foto 1
- Tubo di scarico saldato sul fondo, a richiesta è anche possibile lateralmente
- Sostegno e rinforzo dei lati con lastre saldate, foto 2 e 3
- Pareti interne rivestite con lastre di Styropor per protezione caldo/freddo
- Sollecitazione limitata del rivestimento esterno contro danni dal servizio invernale (spargimento di sale e di pietrisco)

Caratteristiche particolari degli elementi:

Gli elementi componibili sono formati con angolo a L.

- Sostegno e rinforzo dei lati con lastre saldate a distanza regolare, foto 3-4
- Gli elementi sono raccordati con supporti a vite
- Sono possibili esecuzioni di angoli interni o esterni in ogni angolatura
- Fornitura pronta al montaggio ed eseguita su misura secondo i piani
- Pareti interne rivestite con lastre di Styropor (protezione caldo/freddo)
- Sollecitazione limitata del rivestimento esterno contro danni causati dal servizio invernale (spargimento di sale e di pietrisco)

Colori:

In tutti i colori RAL e DB

Material: Aluminium

3 – 5 mm, abhängig von der Größe

Oberfläche:

- farbig pulverbeschichtet nach RAL- bzw. DB-Farbpalette, Nähte geschliffen
- Auf Wunsch Aluminium natur

Besondere Merkmale Pflanzgefäße:

- Seitenwände und Boden wasserdicht verschweißt
- Oberer Gefäßrand doppelt nach innen gekantet, die von oben sichtbare Breite ist standardmäßig 3 cm
- Eingeschweißtes Überlaufrohr im Boden, auf Wunsch auch in der Seitenwand möglich
- Aussteifung der Gefäßwände durch eingeschweißte, sich gegenüberliegende Knotenbleche
- Innenseitig als Hitze-/Kälteschutz mit Styroporplatten ausgekleidet
- Eingeschränkte Belastbarkeit der beschichteten Oberfläche bei angrenzenden Winterdienstmaßnahmen (Salz- und Splittstreuung)

Besondere Merkmale Randelemente:

- Die Randelemente sind als L-Winkel ausgebildet.
- Zur Versteifung der senkrechten Wand werden in regelmäßigen Abständen Knotenbleche eingeschweißt.
- Verbindung mittels Schloßschraube
- Es sind sowohl Außen- als auch Innenecken in unterschiedlichen Winkeln ausführbar.
- Lieferung einbaufertig und passgenau nach Plan
- Innenseitig als Hitze-/Kälteschutz mit Styroporplatten ausgekleidet
- Eingeschränkte Belastbarkeit der beschichteten Oberfläche bei angrenzenden Winterdienstmaßnahmen (Salz- und Splittstreuung)

Farben:

In allen RAL- bzw. DB-Farben

Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4





Materiale: Fibrocemento

Spessori standard delle pareti:

Fino a 40 cm di altezza, 12 mm
oltre 40 cm di altezza, 15 mm

Superficie:

- Verniciata con colore standard (vedi sotto) o colori RAL, altri colori su richiesta

Caratteristiche particolari degli elementi:

- Pareti e fondo incollate e bullonate
- Eventualmente i rinforzi necessari per le pareti vengono incollate e bullonate
- Fioriere internamente con strato impermeabile
- Tubo di scarico fissato sul fondo, a richiesta anche con scarico laterale
- Fioriere con rivestimento interno a due strati con lastre di Styropor da 2 cm
- Protezione limitata contro danni causati dal servizio invernale (spargimento sale e pietrisco)

Colori:

Colori standard * (vedi sotto) o colori RAL

Material: Faserzement

Standardwandstärken:

bis 40 cm Gefäßhöhe 12 mm
über 40 cm Gefäßhöhe 15 mm

Oberfläche:

- Farblich beschichtet nach Optigrün-Farbkarte oder RAL-Farbpalette
- Sonderlackierung auf Anfrage

Besondere Merkmale:

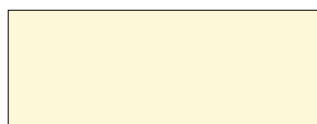
- Seitenteile und Boden verklebt und verschraubt
- Gegebenenfalls notwendige Aussteifungen der Gefäßwände werden eingeklebt und verschraubt
- Gefäße innenseitig wasserfest beschichtet
- Eingedichtetes Überlaufrohr im Boden, auf Wunsch auch in der Seitenwand möglich
- Bei Pflanzgefäßen standardmäßig mit 2-seitig innen-seitiger Auskleidung aus 2 cm dicken EPS- Styroporplatten als Dehnungsausgleich bei Frosteinwirkung
- Eingeschränkte Belastbarkeit der beschichteten Oberfläche bei angrenzenden Winterdienstmaßnahmen (Salz- und Splittstreuung)

Farben:

Standard-Farben* und in allen RAL- bzw. NCS-Farben



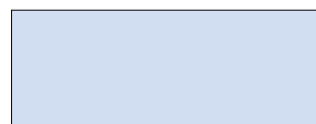
Reinweiss/RAL9010
Bianco puro / RAL9010



Perlweiss
Bianco perla



Grauweiss/RAL9002
Bianco grigio / RAL9002



Aqua / Blu acqua



Muschel / Rosa conchiglia



Clematis / Blu clematis



Vandyckbraun
Bruno Vandyck



Schwarz / Nero



Sand / Sabbia



Lichtgrau/RAL7035
Grigio nebbia/RAL7035



Ziegelrot / Rosso mattone



* Die hier abgebildeten Farbmuster können vom Originalton leicht abweichen.
Fordern Sie bitte im Zweifelsfalle Farbmuster an bzw. bestellen Sie nach RAL- oder NCS-Farbkarten.

* I colori dei campioni qui illustrati possono differire dal colore originale.
In caso di dubbio vogliate richiedere il campionario RAL o NCS.

Alu-Angolare



Grandezze standard: Standardgrößen:

Prezzo Fr.
Preis Fr. **

Lungh. Länge	Largh. Breite	Altezza Höhe	Peso piena * Gewicht befüllt	
80	80	60	ca. 538	1140.00
100	60	60	ca. 505	1060.00
120	60	60	ca. 605	1320.00
120	80	60	ca. 805	1480.00
160	40	40	ca. 345	930.00
160	80	80	ca. 1.600	1860.00
180	40	40	ca. 388	990.00
200	40	40	ca. 431	1090.00
200	60	60	ca. 1.000	1680.00
200	80	80	ca. 2.010	2320.00
240	60	60	ca. 1.200	1890.00
240	80	80	ca. 2.415	2580.00

** Prezzi da fabbrica in Germania, senza costi trasporto, senza IVA 8%

** Preise ab Werk Deutschland, ohne Transportkosten, ohne MwSt 8%



Esecuzioni su misura !
Sono possibili in quasi
tutte le misure desiderabili.

Objektbezogene Massanfertigung !
Fast alle Masse nach Ihren
Wünschen möglich.



* Valore indicativo. Peso dipendente da substrato, piante e irrigazione.

* Richtwerte. Gewicht abhängig von Substrat, Pflanzen und Bewässerung.

Alu-Rondero



Grandezze standard:
Standardgrößen:

Prezzo Fr.
Preis Fr. **

Ø	Altezza Höhe	Peso piena * Gewicht befüllt	
60	40	ca. 140	990.00
100	50	ca. 477	1740.00
140	50	ca. 926	2580.00
155	60	ca. 1.515	2990.00

** Prezzi da fabbrica in Germania, senza costi trasporto, senza IVA 8%

** Preise ab Werk Deutschland, ohne Transportkosten, ohne MwSt 8%



Esecuzioni su misura !
Sono possibili in quasi
tutte le misure desiderabili.

Objektbezogene Massanfertigung !
Fast alle Masse nach Ihren
Wünschen möglich.



* Valore indicativo. Peso dipendente da substrato, piante e irrigazione.
* Richtwerte. Gewicht abhängig von Substrat, Pflanzen und Bewässerung.

Markant



Esecuzioni su misura !
Sono possibili in quasi
tutte le misure desiderabili.

Objektbezogene Massanfertigung !
Fast alle Masse nach Ihren
Wünschen möglich.

** Prezzi da fabbrica in Germania, senza costi trasporto, senza IVA 8%

** Preise ab Werk Deutschland, ohne Transportkosten, ohne MwSt 8%



Grandezze standard: Standardgrößen:

Prezzo Fr. **
Preis Fr.

Lungh. Länge	Largh. Breite	Altezza Höhe	Peso piena Gewicht befüllt	
80	40	40	ca. 183	385.00
100	40	40	ca. 227	420.00
120	40	40	ca. 270	445.00
60	60	40	ca. 203	385.00
80	60	40	ca. 265	420.00
100	60	40	ca. 328	475.00
120	60	40	ca. 391	525.00
80	80	40	ca. 347	490.00
120	80	40	ca. 512	625.00

Markant Plus

(mit abgesetzten Ecken)

(con angoli arrotondati)



Esecuzioni su misura !
Sono possibili in quasi
tutte le misure desiderabili.

Objektbezogene Massanfertigung !
Fast alle Masse nach Ihren
Wünschen möglich.

** Prezzi da fabbrica in Germania, senza costi trasporto, senza IVA 8%

** Preise ab Werk Deutschland, ohne Transportkosten, ohne MwSt 8%



Grandezze standard: Standardgrößen:

Prezzo Fr. **
Preis Fr.

Lungh. Länge	Largh. Breite	Altezza Höhe	Peso piena * Gewicht befüllt	
80	40	40	ca. 183	460.00
100	40	40	ca. 227	490.00
120	40	40	ca. 270	520.00
60	60	40	ca. 203	465.00
80	60	40	ca. 265	510.00
100	60	40	ca. 328	545.00
120	60	40	ca. 391	635.00
80	80	40	ca. 347	545.00
120	80	40	ca. 512	680.00

* Valore indicativo. Peso dipendente da substrato, piante e irrigazione.

* Richtwerte. Gewicht abhängig von Substrat, Pflanzen und Bewässerung.

Geländer / Ringhiera

Geländerhöhe abhängig von Gebäudehöhe
und örtlichen Bauvorschriften

Altezza ringhiera adattabile

Dettagli ringhiera vedi ultima pagina
Detaile Geländer siehe letzte Seite



Esecuzioni su misura !
Sono possibili in quasi
tutte le misure desiderabili.

Objektbezogene Massanfertigung !
Fast alle Masse nach Ihren
Wünschen möglich.

Standardgrößen / Grandezze standard

Lungh. Länge	Largh. Breite	Altezza Höhe	Peso piena Gewicht befüllt
120	50	60	ca. 500
120	60	60	ca. 598
120	70	60	ca. 696
120	80	60	ca. 794

Prezzo Fr.**
Preis Fr.

Prezzo ringhiera escluso
Preis Geländer nicht imbegriffen

825.00
890.00
945.00
990.00

** Prezzi da fabbrica in Germania, senza costi trasporto, senza IVA 8%

** Preise ab Werk Deutschland, ohne Transportkosten, ohne MwSt 8%

Brüstung / Parapetto



Esecuzioni su misura !
Sono possibili in quasi
tutte le misure desiderabili.

Objektbezogene Massanfertigung !
Fast alle Masse nach Ihren
Wünschen möglich.

Standardgrößen / Grandezze standard

Lungh. Länge	Largh. Breite	Altezza Höhe	Peso piena Gewicht befüllt
120	40	40	ca. 267
120	50	40	ca. 332

Prezzo Fr.**
Preis Fr.

535.00
585.00

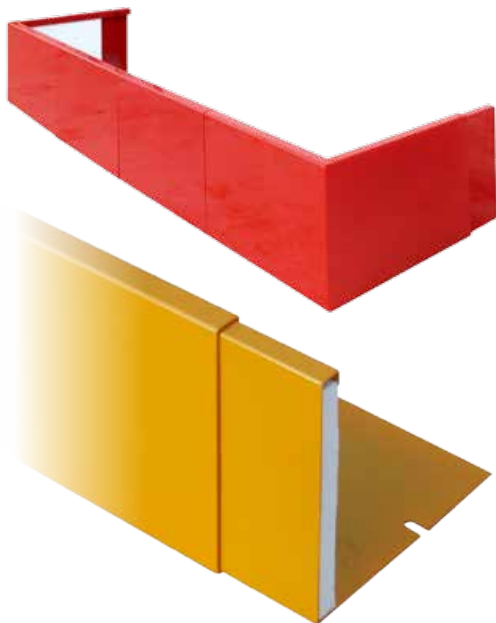
** Prezzi da fabbrica in Germania, senza costi trasporto, senza IVA 8%

** Preise ab Werk Deutschland, ohne Transportkosten, ohne MwSt 8%

* Valore indicativo. Peso dipendente da substrato, piante e irrigazione.

* Richtwerte ohne Geländer. Gewicht abhängig von Substrat, Pflanzen und Bewässerung.

Standard



Esecuzioni su misura !
Sono possibili in quasi
tutte le misure desiderabili.

Objektbezogene Massanfertigung !
Fast alle Masse nach Ihren
Wünschen möglich.

** Prezzi da fabbrica in Germania, senza costi trasporto, senza IVA 8%

** Preise ab Werk Deutschland, ohne Transportkosten, ohne Mwst 8%



Esempi di grandezze: Elementi a L (con doppia angolatura)

Spessore	3 mm	3 mm	5 mm
Altezza	300 mm	500 mm	600 mm
Larghezza	290 mm	465 mm	474 mm
Lunghezza	fino 2.500 mm	fino 2.000 mm	fino 1.500 mm
Peso	ca. 5,2 kg/ml	ca. 8,2 kg/ml	ca. 20,6 kg/ml
Prezzo L, Fr./pz.	135.00	215.00	278.00
Angolo Fr./pz.	108.00	158.00	190.00
Raccordo Fr./pz.	40.00	70.00	78.00

Beispielgrößen: L-Element (mit doppelter Umkantung)

Materialstärke	3 mm	3 mm	5 mm
Höhe	300 mm	500 mm	600 mm
Breite	290 mm	465 mm	474 mm
Länge	bis 2.500 mm	bis 2.000 mm	bis 1.500 mm
Gewicht	ca. 5,2 kg/lfm	ca. 8,2 kg/lfm	ca. 20,6 kg/lfm
Preis L, Fr./pz.	135.00	215.00	278.00
Eckzulage Fr./pz.	108.00	158.00	190.00
Verbinder Fr./pz.	40.00	70.00	78.00



Esecuzioni su misura

Con gli elementi in alluminio sono possibili esecuzioni su misura in (quasi) tutte le variazioni immaginabili. Grazie alle molte possibilità di angolatura, altezza o inclinazione, si possono realizzare opere adatte ad ogni esigenza. Nello stesso modo possono essere realizzate vasche d'acqua e possono essere integrati gradini o panche a sedere.

Objektbezogene Massanfertigungen

Bei den Randelementen ALU sind Massanfertigungen in (fast) allen Variationen möglich und der Gestaltungsfreiheit wenig Grenzen gesetzt. So lassen sich mit beliebigen Eckwinkeln, Höhen und Abschrägungen die Pflanzinseln genau passend für das Objekt herstellen. Ebenso passend können Wasserbecken, Treppen und Sitzgelegenheiten integriert werden.



Angolo irregolare / Ecken mit abweichenden Winkeln



Differenti altezze e inclinazioni / Unterschiedliche Höhen, schräger Verlauf



Gradini e panchine / Treppen und Sitzbänke



Panchina integrata / Integrierte Sitzbank



Angolo irregolare / Ecken mit abweichenden Winkeln



Vasca d'acqua integrata / Integriertes Wasserbecken

Profilo a trapezio



Trapez-Profil

Esecuzioni su misura !
Sono possibili in quasi
tutte le misure desiderabili.

Objektbezogene Massanfertigung !
Fast alle Masse nach Ihren
Wünschen möglich.

** Prezzi da fabbrica in Germania, senza costi trasporto, senza IVA 8%

** Preise ab Werk Deutschland, ohne Transportkosten, ohne MwSt 8%



Grandezze standard / Standardgrößen:

Profilo	Querschnitt-Profil	Trapez-Profil	
Spessore	Materialstärke	12 mm	
Lunghezza	Länge	1,2 m	
Larghezza	Breite	25 / 40 cm	
Altezza	Höhe	16,5 cm	34,5 cm
Peso	Gewicht	14,4 kg	27,0 kg
Accessori	Zubehör	Abdeckleiste aus Faserzement. Andere Materialien auf Anfrage.	

Prezzo Fr.**
Preis Fr.

Su richiesta
Auf Anfrage

Listello di copertura
in fibrocemento. Altri
materiali su richiesta.

Profilo a L / L-Profil



Esecuzioni su misura !
Sono possibili in quasi
tutte le misure desiderabili.

Objektbezogene Massanfertigung !
Fast alle Masse nach Ihren
Wünschen möglich.



Grandezze standard / Standardgrößen:

Profilo	Querschnitt-Profil	L-Winkel-Profil/Profilo a L		
Spessore	Materialstärke	12 mm		
Lunghezza	Länge	1,2 / 2,48 m		
Larghezza	Breite	25 cm		
Altezza	Höhe	15 cm	20 cm	25 cm
Peso	Gewicht	10 kg	11 kg	12 kg

Prezzo Fr.**
Preis Fr.

Su richiesta
Auf Anfrage

** Prezzi da fabbrica in Germania, senza costi trasporto, senza IVA 8%

** Preise ab Werk Deutschland, ohne Transportkosten, ohne MwSt 8%*

Fioriere con ringhiera

Quale protezione alle cadute o come delimitazione, le fioriere con ringhiera incorporata sono un'ottima alternativa alle ringhiere classiche fissate ai muri.

Ringhiera in alluminio, colore: bianco RAL 9016, o acciaio inox su richiesta.



Ringhiera zincata, altezza 30 cm oltre l'altezza della vasca, lunghezza 120 cm	Prezzo Fr.	235.00
	Angolo prezzo Fr.	78.00
Ringhiera zincata, altezza 50 cm oltre l'altezza della vasca, lunghezza 120 cm	Prezzo Fr.	288.00
	Angolo prezzo Fr.	92.00

Pflanzgefässe mit Geländer

Zur Absicherung und Abgrenzung sind die Geländergefässe eine gute Alternative zu den fest montierten klassischen Geländer.

Geländer in Ausführung Aluminium pulverbeschichtet, Farbe: verkehrsweiss RAL 9016, oder Edelstahl auf Anfrage.



Stahlgeländer verzinkt, Höhe 30 cm über Oberkante Gefäss, Länge 120 cm	Preis Fr.	235.00
	Eckzulage Fr.	78.00
Stahlgeländer verzinkt, Höhe 50 cm über Oberkante Gefäss, Länge 120 cm	Preis Fr.	288.00
	Eckzulage Fr.	92.00

HACKER GIARDINI & GARDENCENTER
VIA ALLE BRERE 3
CH - 6598 TENERO

TEL 0041 091 793 16 51
FAX 0041 091 793 00 45
EMAIL: hacker.claudio@gmail.com
www.hackergiardini.ch