

PFLANZEN KUNSTSTOFF WANNEN

KOLLEKTION FÜR DEN MÖBELBAU

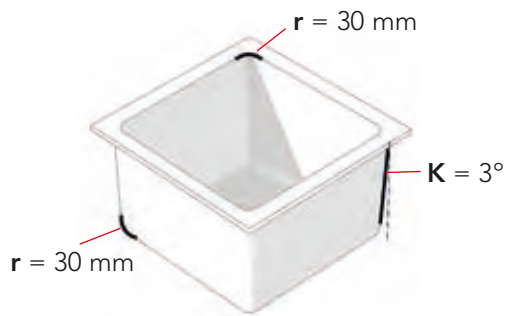
florever

INDEX

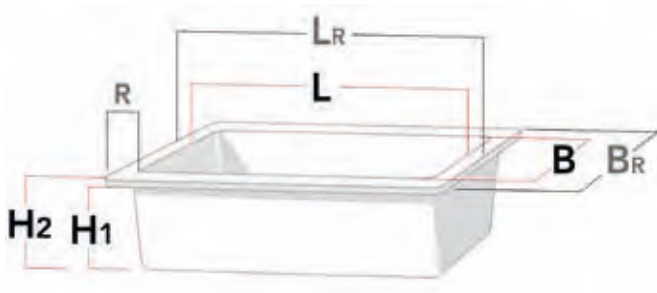
3 – 7	Einführung
8 – 10	1. Vorteile der Pflanzen-Kunststoffwannen
11 – 12	2. Vorteile der Pflanzen-Kunststoffwannen
13	3. Vorteile der Pflanzen-Kunststoffwannen für die Bepflanzung
14 – 15	4. Sonderformen – individuelle Formen der Pflanzgefäße
16 – 19	STANDARD ST-Innenbereich
20 – 23	UNIVERSAL UVM-Innenbereich
24 – 27	UNIVERSAL UVS-Innenbereich
28 – 31	UNIVERSAL UVL-Innenbereich
32 – 35	UNIVERSAL UVL-Aussenbereich
36 – 39	SCHUHTASSE SCT
38– 45	Welche Pflanzen-Kunststoffwanne eignet sich für welches Begrünungssystem?
40	Faxvorlagen
41	Materialeigenschaften

1. Unsere Pflanzen-Kunststoffwannen / Abmessungen

Damit Sie Ihre Möbel / Sideboards für die Pflanzen-Kunststoffwannen sicher entwerfen können, brauchen Sie einige Informationen und Maßangaben unserer Produkte. In den beiden Zeichnungen unten sehen Sie die wichtigsten Radien, Winkel und Abmessungen unserer Pflanzen-Kunststoffwannen. Die Abmessungen in Rot (**L, B, H1, H2**) beziehen sich auf die Größenangaben in unseren Tabellen.



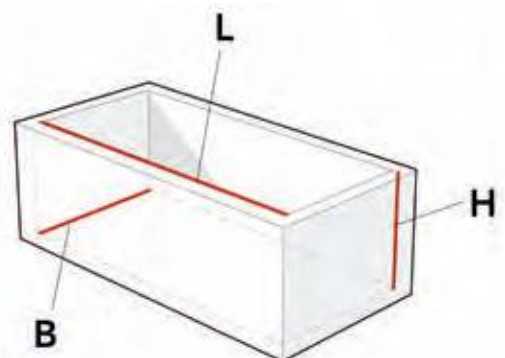
- **r** Eckradius
- **K** Neigung der Seitenwand



- **L** Länge ohne Rand
- **B** Breite ohne Rand
- **H1** Höhe ohne Rand
- **H2** Höhe mit Rand
- **L_R** Länge mit Rand
- **B_R** Breite mit Rand
- **R** Rand

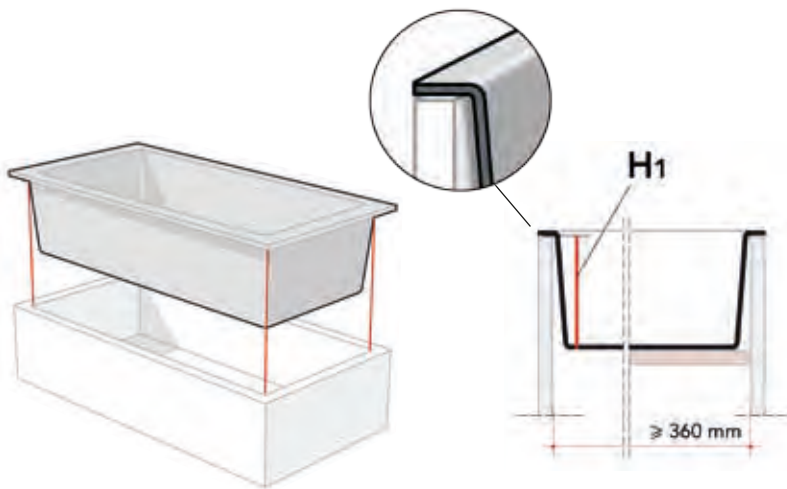
2. Ihre Möbel / Designelemente

Besonders das Lichte-Innenmaß Ihrer Möbel / Sideboards ist zu beachten. Aufgrund der Fertigungsart der Pflanzen-Kunststoffwannen ist genau dieses Maß bei Ihrer Bestellung oder bei Ihrem Entwurf ausschlaggebend!



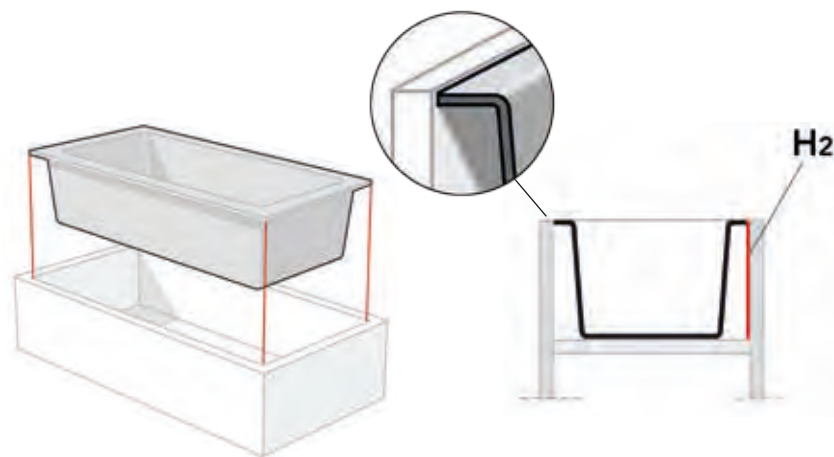
3. Einbauvarianten

Wir unterscheiden zwischen zwei Einbauvarianten:



Typ A (Aufliegend)

Die Pflanzen-Kunststoffwanne wird im Korpus versenkt. Der Rand liegt auf den Seitenrändern auf und trägt die Wanne. Ab 360 mm Breite empfehlen wir einen Zwischenboden, auf dem die Pflanzen-Kunststoffwanne aufliegt und getragen wird.

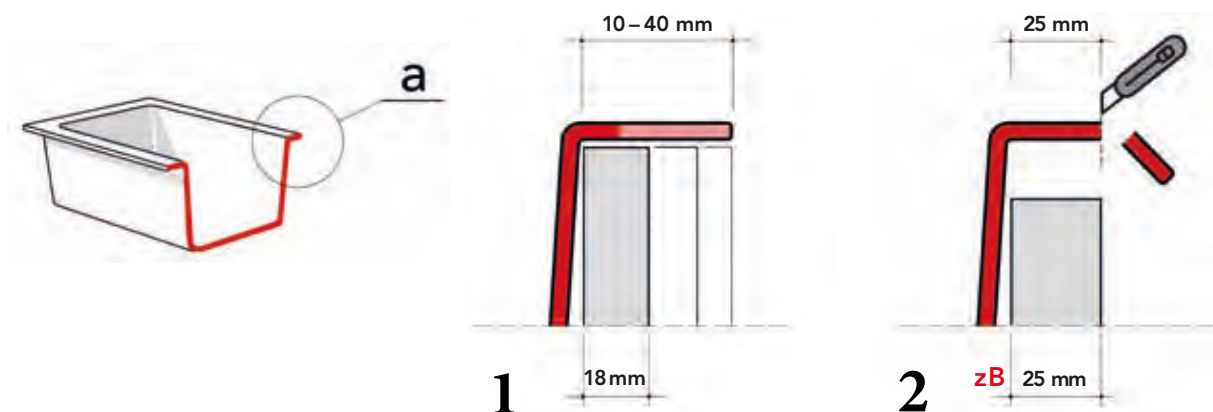


Typ V (Versenkt)

Die Pflanzen-Kunststoffwanne wird im Korpus versenkt und steht direkt auf dem Zwischenboden des Möbelkorpus.

4. Der Rand

Je nach Modellserie und Farbe, haben die Pflanzen-Kunststoffwannen einen umlaufenden Rand von 10–40 oder 10–30 mm. Der umlaufende Rand ist auch ein Qualitätsmerkmal, da das Möbel vor Feuchtigkeit oder einer nicht genauen Bewässerung durch den Endkunden geschützt wird. Dieser spielt eine elementare Rolle bei der genauen Anpassung der Pflanzen-Kunststoffwanne in Ihrem Möbelkorpus. (Mehr dazu auf Seite 6).

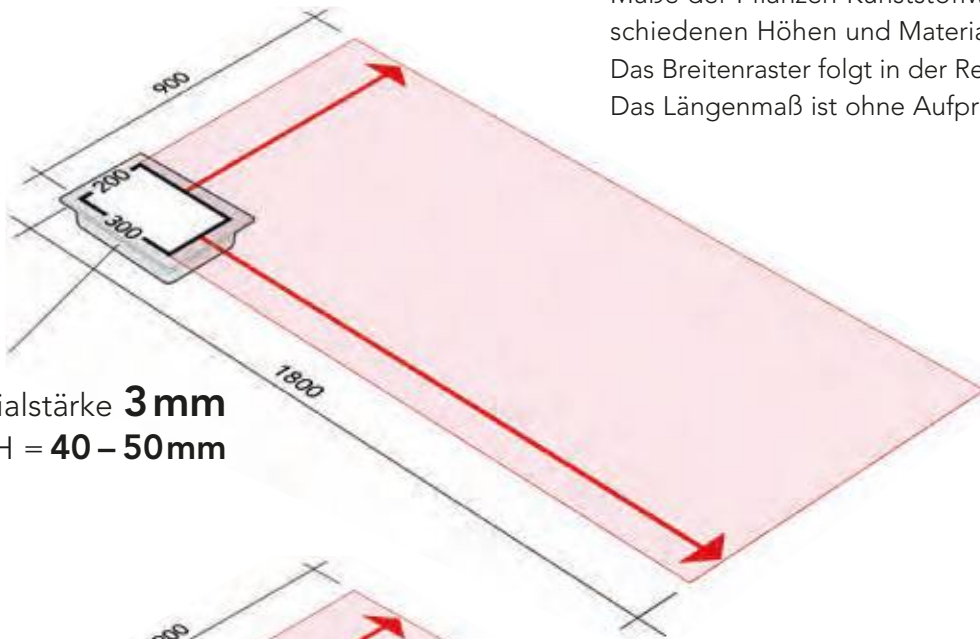


1 Flexibler Rand (10–40 mm) erlaubt die Verwendung verschiedener Wandstärken Ihrer Möbel und ...

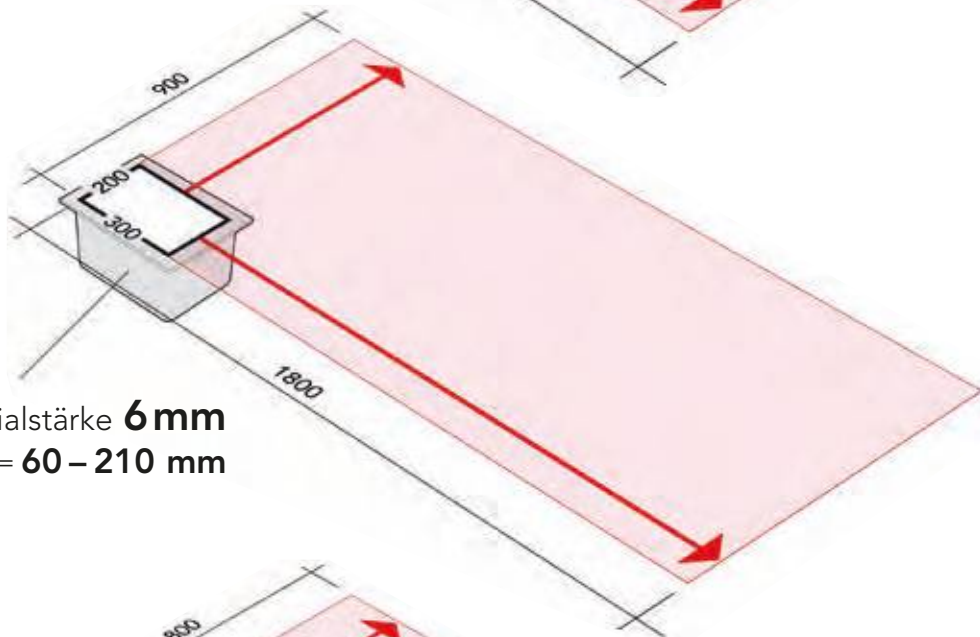
2 ... maßgenaue Anpassung der Pflanzen-Kunststoffwannen durch das Zuschneiden an das Möbel-Außenmaß. Zuschchnitt erfolgt werkseitig.

5. Materialstärken und Wannengrößen

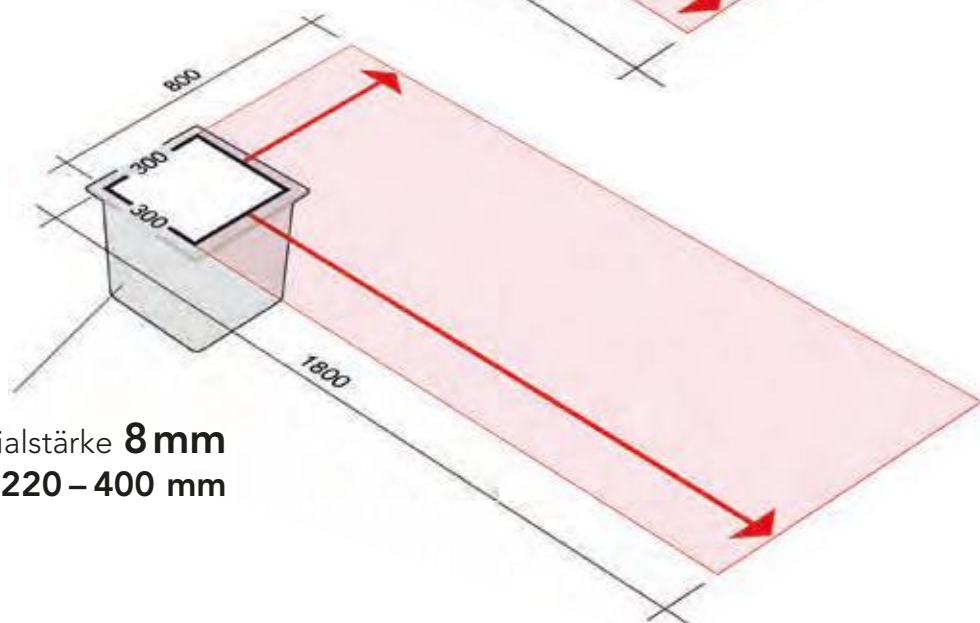
Je nach benötigter Höhe der Pflanzen-Kunststoffwanne, werden diese in drei unterschiedlichen Materialstärken gefertigt: **3, 6 und 8 mm**. Die Zeichnungen zeigen Maße der Pflanzen-Kunststoffwannen, die Sie bei verschiedenen Höhen und Materialstärken erreichen können. Das Breitenraster folgt in der Regel in 30 – 40 mm Schritten. Das Längenmaß ist ohne Aufpreis frei wählbar.



Materialstärke **3 mm**
H = **40 – 50 mm**



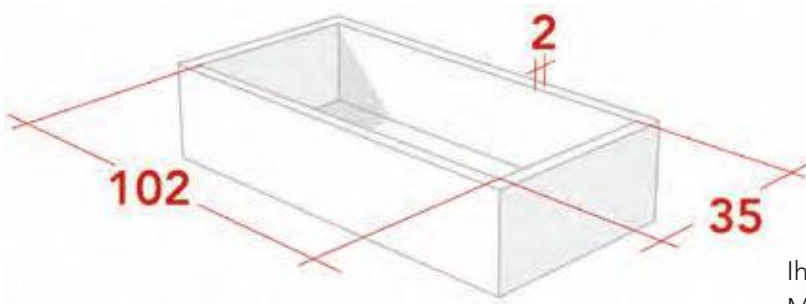
Materialstärke **6 mm**
H = **60 – 210 mm**



Materialstärke **8 mm**
H = **220 – 400 mm**

6. Flexibler Umgang mit den Maßtabellen

Hier wird ein Beispiel gezeigt, wie Sie mit der Maßtabelle arbeiten können, ohne ein Fixmaß in der Tabelle gefunden zu haben.



Ihr Korpusmaß **L** und **B** beträgt **102 x 35 cm**, Materialstärke des Korpus **2 cm**.

Wählen Sie in der Tabelle Maße, die knapp unter Ihrer Bemaßung liegen, hier **100 cm** für die Länge und **33 cm** für die Breite.

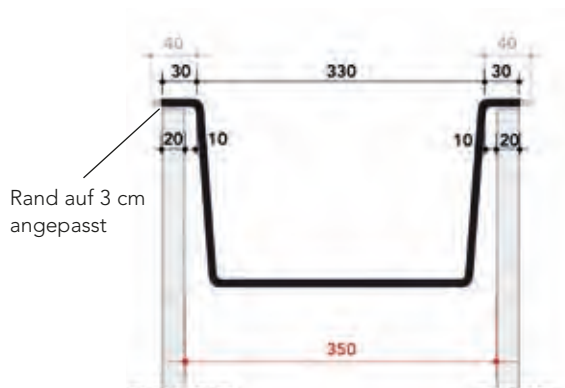
B	23	26	30	33	36
L					
30	UVM3023 51 €	UVM3026 53 €	UVM3030 55 €	UVM3033 57 €	UVM3036 59 €
40	UVM4023 56 €	UVM4026 58 €	UVM4030 63 €	UVM4033 65 €	UVM4036 67 €
50	UVM5023 62 €	UVM5026 65 €	UVM5030 69 €	UVM5033 72 €	UVM5036 74 €
60	UVM6023 66 €	UVM6026 70 €	UVM6030 76 €	UVM6033 80 €	UVM6036 83 €
70	UVM7023 71 €	UVM7026 77 €	UVM7030 82 €	UVM7033 88 €	UVM7036 91 €
80	UVM8023 77 €	UVM8026 82 €	UVM8030 90 €	UVM8033 95 €	UVM8036 99 €
90	UVM9023 82 €	UVM9026 88 €	UVM9030 96 €	UVM9033 103 €	UVM9036 108 €
100	UVM10023 88 €	UVM10026 94 €	UVM10030 103 €	UVM10033 116 €	UVM10036 124 €
110	UVM11023 92 €	UVM11026 99 €	UVM11030 109 €	UVM11033 117 €	UVM11036 124 €
120	UVM12023 97 €	UVM12026 106 €	UVM12030 117 €	UVM12033 124 €	UVM12036 133 €

UVM10033 116 €

Das ist die Pflanzen-Kunststoffwanne, die in Ihr Möbelstück passen würde, auch in den zwei Einbau-Varianten Typ A und Typ V (siehe unten).

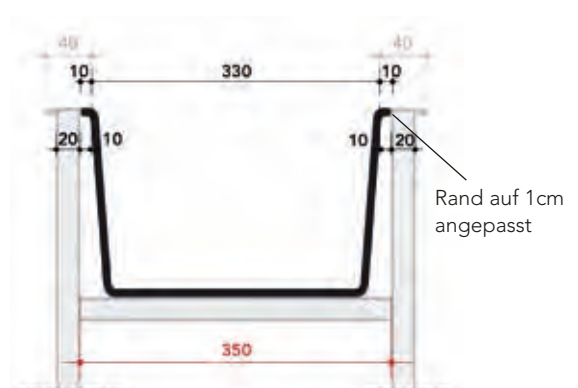
Typ A

Katalogmaß: 33 x 100 cm, plus **3 cm Rand*** umlaufend = 39 x 106 cm Randaußenmaß für **Typ A**. So schließt der Rand des Korpus perfekt mit dem Möbel ab.



Typ V

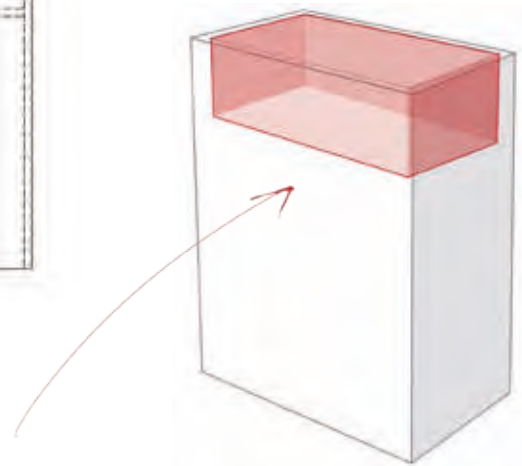
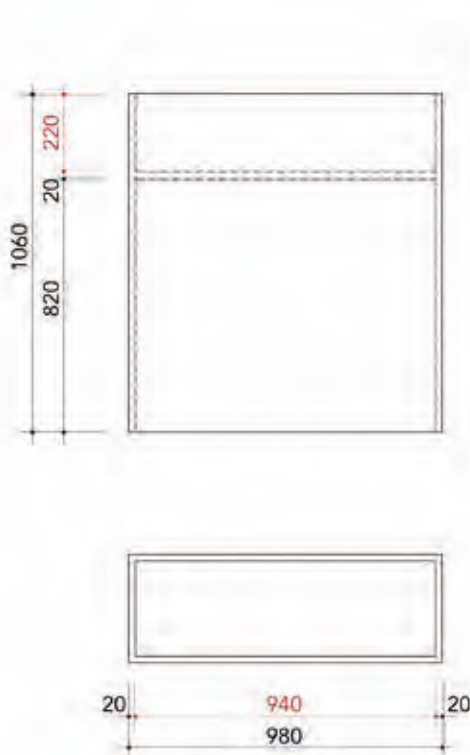
Katalogmaß: 33 x 100 cm, plus **1 cm Rand*** umlaufend = 35 x 102 cm Randaußenmaß für **Typ V**. So wird die Wanne exakt im Korpus versenkt.



7. Bestellungen / Anfragen

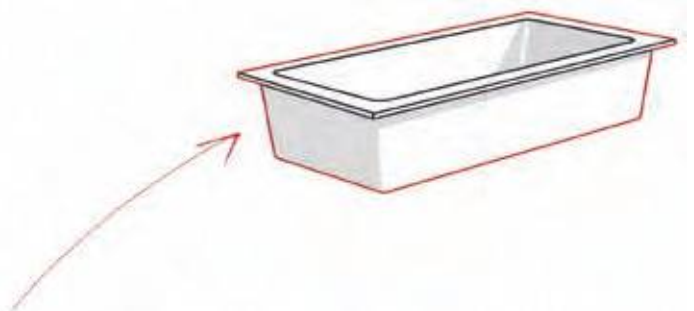
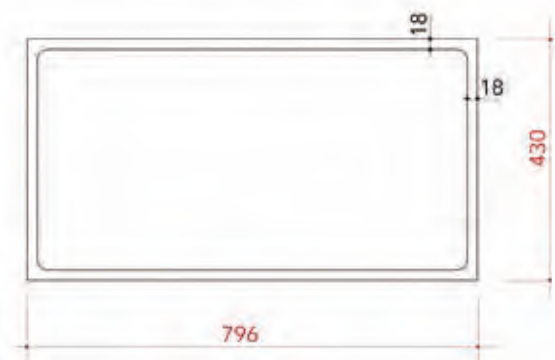
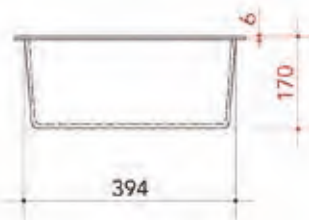
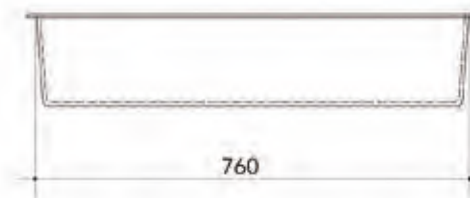
Für Ihre Anfragen oder Bestellungen schicken Sie uns bitte immer Zeichnungen / Entwürfe mit dem Lichte-Innenmaß und der Materialstärke des Möbelstücks (1) oder genaue Maße Ihrer gewünschten Pflanzen-Kunststoffwanne (2).

1



Sie definieren in Ihrem Projekt den Platz für Ihre Pflanzen-Kunststoffwanne. Den Rest übernehmen wir!

2

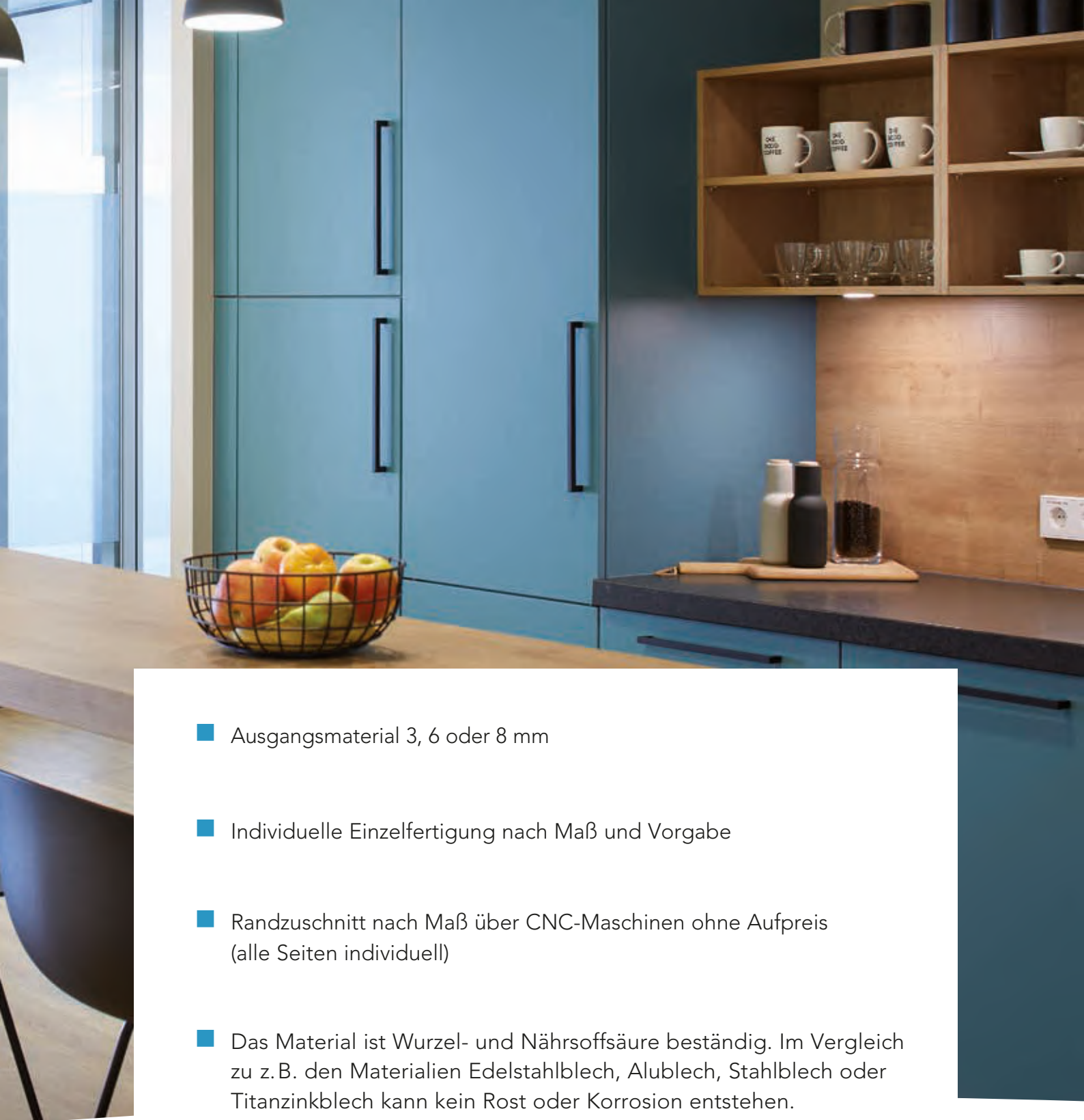


Sie entwerfen eine Pflanzen-Kunststoffwanne nach unseren technischen Vorgaben, die in Ihrem Projekt passgenau integriert ist. Wir fertigen sie an!



1

VORTEILE DER PFLANZEN- KUNSTSTOFFWANNEN



- Ausgangsmaterial 3, 6 oder 8 mm
- Individuelle Einzelfertigung nach Maß und Vorgabe
- Randzuschnitt nach Maß über CNC-Maschinen ohne Aufpreis (alle Seiten individuell)
- Das Material ist Wurzel- und Nährsoffsäure beständig. Im Vergleich zu z.B. den Materialien Edelstahlblech, Alublech, Stahlblech oder Titanzinkblech kann kein Rost oder Korrosion entstehen.
- 6 Jahre Garantie auf Wasserdichtigkeit



- Verarbeitung von 3D-Grafiken
- Lebensmittelecht (Farbe: Weiß)
- Für den Außenbereich möglich, dann in ABS-Kunststoff, frost- und UV-stabil
- In einem Stück tiefgezogen
- Brandschutz:
Brandklasse: A
Baustoffklasse: B 2 (normal entflammbar)



2 VORTEILE DER PFLANZEN- KUNSTSTOFFWANNEN



3 VORTEILE DER PFLANZEN- KUNSTSTOFFWANNEN FÜR DIE BEPFLANZUNG



- Europäische Normtiefe für Hydrokulturbepflanzung
- Weitere Tiefen für erd- oder mineralische Bepflanzung bis 400 mm
- Mit Bepflanzung transportierbar (trägt das Gewicht), hohe Flexibilität bei der Bepflanzung (kann in der Gärtnerei gemacht werden und an-

schließend wieder in das Möbel eingefügt werden). Kein Schmutz vor Ort. Bei Pflanzenaustausch ist eine einfache Handhabung vor Ort möglich – ohne Risiko, dass der Möbeleinsatz undicht wird.

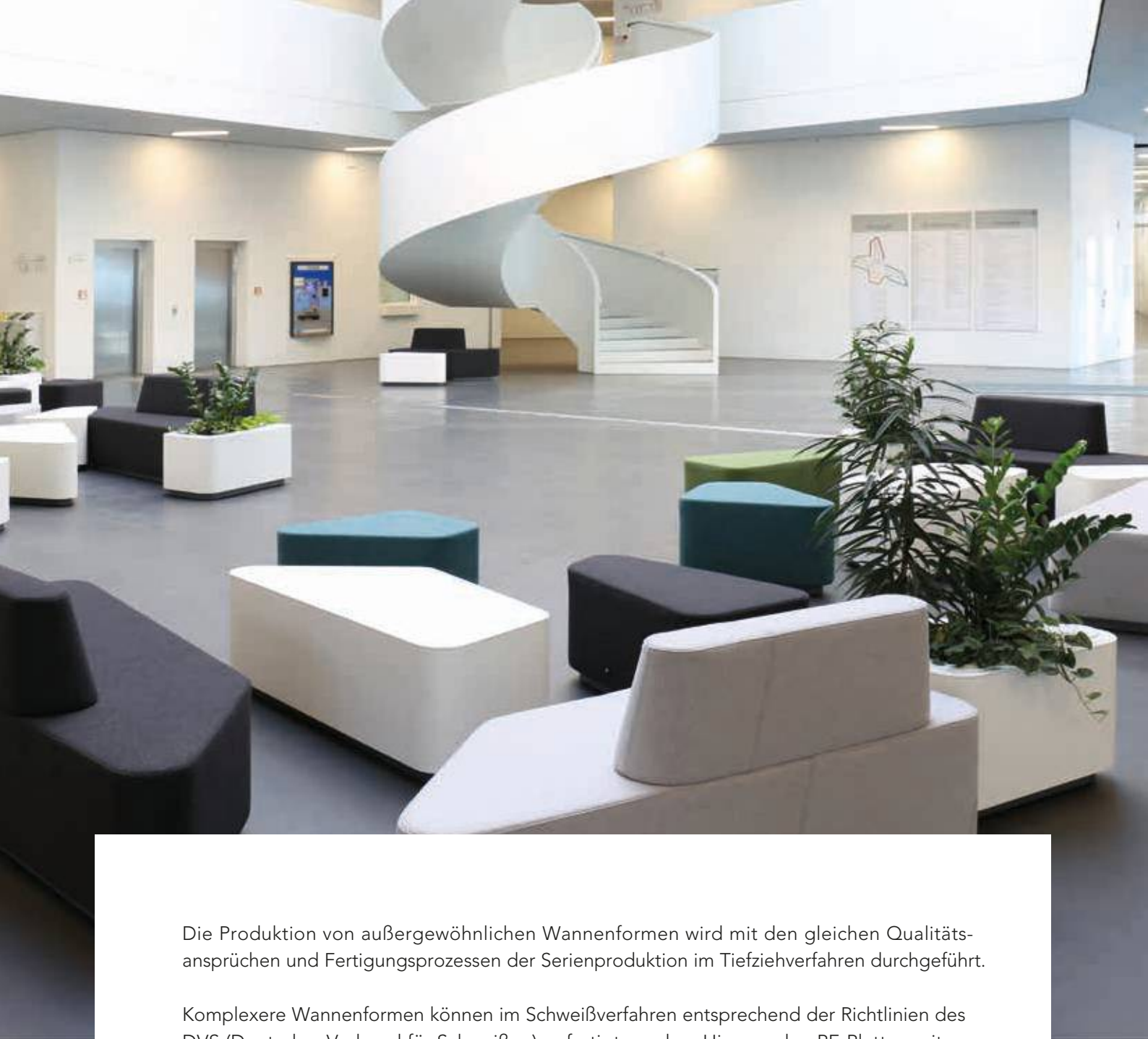
- Verschiedene Formen zur Auswahl



Für die Erstellung eines Angebotes benötigen wir eine Zeichnung (siehe unten) mit den dargestellten Maßangaben. Sie können uns auch eine DWG-Datei zusenden. Diese übertragen wir in unser IT-System. Es erfolgt eine Formberechnung und ggf. eine neue grafische Darstellung, die Sie zur Ansicht und zur Produktionsfreigabe erhalten.



4 SONDERFORMEN – INDIVIDUELLE FORMEN DER PFLANZGEFÄßE



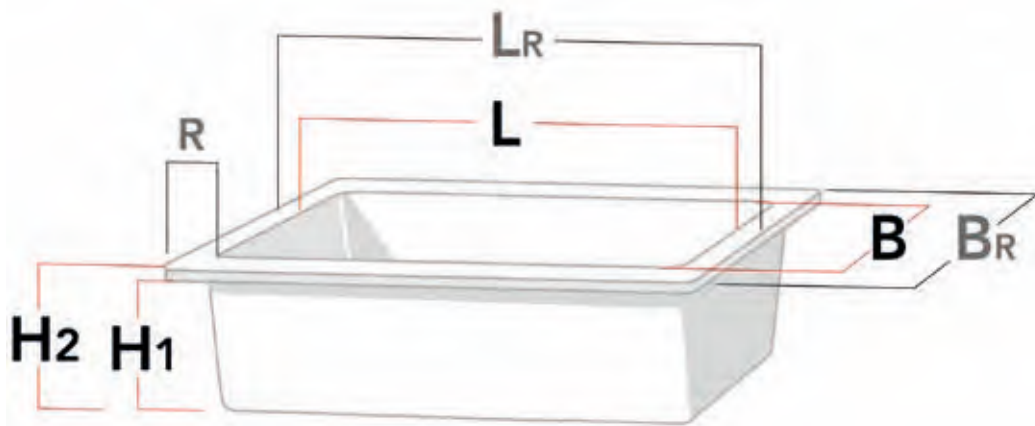
Die Produktion von außergewöhnlichen Wannenformen wird mit den gleichen Qualitätsansprüchen und Fertigungsprozessen der Serienproduktion im Tiefziehverfahren durchgeführt.

Komplexere Wannenformen können im Schweißverfahren entsprechend der Richtlinien des DVS (Deutscher Verband für Schweißen) gefertigt werden. Hier werden PE-Platten mit 6 mm Materialstärke eingesetzt. Einzelanfertigungen sind jederzeit möglich. Die vorliegende TÜV-Bescheinigung nach DVS 2212-1 sichert auch für diesen Produktionsprozess den gewohnten Qualitätsstandard.



- Standardgrößen und -formen
- H1: 210 mm, H2: 216 mm
- *H1: 220 mm, H2: 226 mm





Die nahtlos aus einem Stück gezogenen **florever**-Einbau-Pflanzen-Kunststoffwannen sind garantiert 100% wasserdicht. Bei Hydrobepflanzung empfiehlt unser Team Wasserstands-anzeiger zur Kontrolle.

Formen	     
Farben	  + 5% Aufpreis
Sonderfarben	auf Anfrage
Mögliche Randbreiten	10 – 40 mm (Farbe: Schwarz) 10 – 30 mm (Farbe: Weiß)
Höhe	H1: 210 mm, H2: 216 mm *H1: 220 mm, H2: 226 mm (techn. bedingt)
Sonderhöhen	60 – 200 mm (+ 15% Aufpreis)
Materialstärke	6 mm
Material	Polystyrol wasserdicht tiefgezogen nur im Innenbereich

■ H1: 210 mm, H2: 216 mm

■ *H1: 220 mm, H2: 226 mm



Rechteckig

Art.-Nr.	L x B	Preis
STR12023	120 x 23	79 €
STR6526	65 x 26	65 €
STR9026	90 x 26	75 €
STR12026	120 x 26	88 €
STR4427	44 x 27	57 €
STR5727	57 x 27	63 €
STR8528	85 x 28	76 €
STR8030	80 x 30	76 €
STR8932	89 x 32	83 €
STR5134	51 x 34	65 €
STR8434	84 x 34	84 €
STR9035	90 x 35 *	88 €
STR4436	44 x 36	63 €
STR5636	56 x 36 *	70 €
STR5736	57 x 36	70 €
STR6536	65 x 36	75 €
STR12036	120 x 36	106 €
STR7438	74 x 38	83 €
STR10040	100 x 40	101 €
STR4941	49 x 41	70 €
STR5345	53 x 45	76 €
STR5650	56 x 50	83 €
STR5853	58 x 53	87 €
STR9453	94 x 53	118 €



Quadratisch

Art.-Nr.	L x B	Preis
STQ3030	30 x 30	54 €
STQ3636	36 x 36	59 €
STQ4040	40 x 40	64 €
STQ5050	50 x 50	77 €
STQ5656	56 x 56 *	88 €
STQ6060	60 x 60	95 €
STQ6565	65 x 65	105 €
STQ7070	70 x 70 *	117 €
STQ8080	80 x 80 *	139 €
STQ9090	90 x 90 *	165 €



Dreieckig

Art.-Nr.	L x B	Preis
STD35	35 x 35/50	58 €
STD40	40 x 40/57	64 €
STD45	45 x 45/63	70 €
STD50	50 x 50/70	77 €
STD60	60 x 60/84 *	95 €
STD70	70 x 70/97 *	117 €
STD80	80 x 80/115 *	139 €
STD90	90 x 90/127 *	165 €

Maße in cm

Die mit * gekennzeichneten Modelle haben technisch bedingt, eine maximale Höhe H1: 220 mm, H2: 226 mm.
 Preise exkl. Mwst., Frachtkosten: Abhängig von der Größe und dem Lieferort – bitte diese gesondert anfragen!
 Mengenrabatte (gleicher Artikel): ab 5 Stück: 5%, ab 10 Stück: 10%, ab 20 Stück: 15%, ab 50 Stück: 20%,
 ab 100 Stück: 24%, ab 150 Stück: 28%, ab 200 Stück: 32%.

STANDARD ST-Innenbereich



Rund |

Art.-Nr.	Ø	Preis
STK25	25	49 €
STK30	30	54 €
STK35	35	58 €
STK40	40	64 €
STK50	50	77 €
STK60	60	95 €
STK65	65	105 €
STK70	70	117 €
STK80	80	139 €



Sechseckig

Art.-Nr.	Ø	Preis
STS64	64	102 €
STS88	88	161 €



Achteckig

Art.-Nr.	Ø	Preis
STA8989	89	157 €

Maße in cm



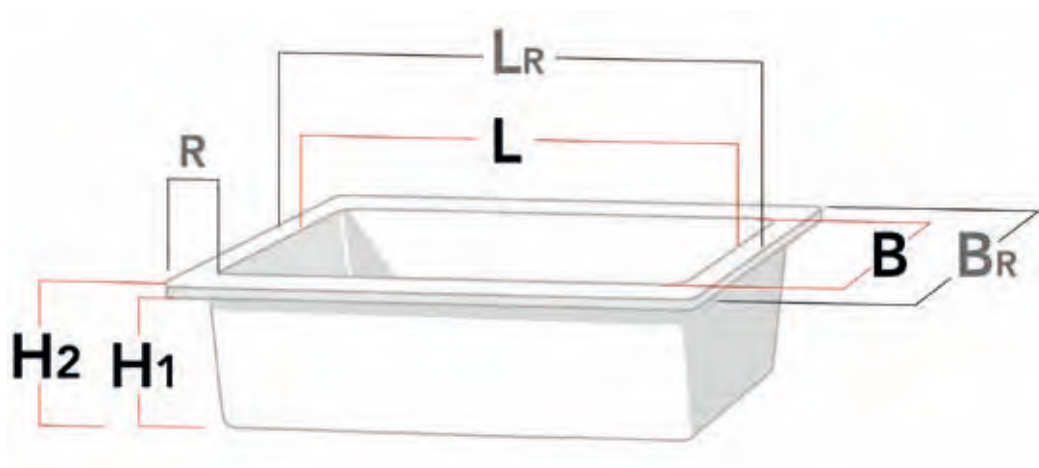
- Variable Größen
- H1: 210 mm, H2: 216 mm
- Sondermaße auf Anfrage möglich



Die nahtlos aus einem Stück gezogenen **florever**-Einbau-Pflanzen-Kunststoffwannen sind garantiert 100% wasserdicht. Bei Hydrobepflanzung empfiehlt unser Team Wasserstands-anzeiger zur Kontrolle.



Formen	 
Farben	  + 5% Aufpreis
Sonderfarben	auf Anfrage
Mögliche Randbreiten	10 – 40 mm (Farbe: Schwarz) 10 – 30 mm (Farbe: Weiß)
Höhe	H1: 210 mm, H2: 216 mm
Sonderhöhen	60 – 200 mm (+ 15% Aufpreis)
Materialstärke	6 mm
Material	Polystyrol wasserdicht tiefgezogen nur im Innenbereich





- B: 230 – 430 mm
- L: 300 – 1800 mm
- H1: 210 mm, H2: 216 mm

B	23		26		30		33		36		40		43	
L														
30	UVM3023	58 €	UVM3026	60 €	UVM3030	63 €	UVM3033	65 €	UVM3036	68 €	UVM3040	71 €	UVM3043	72 €
40	UVM4023	64 €	UVM4026	66 €	UVM4030	71 €	UVM4033	74 €	UVM4036	77 €	UVM4040	81 €	UVM4043	83 €
50	UVM5023	70 €	UVM5026	74 €	UVM5030	78 €	UVM5033	82 €	UVM5036	85 €	UVM5040	90 €	UVM5043	94 €
60	UVM6023	75 €	UVM6026	79 €	UVM6030	85 €	UVM6033	90 €	UVM6036	95 €	UVM6040	101 €	UVM6043	104 €
70	UVM7023	81 €	UVM7026	87 €	UVM7030	93 €	UVM7033	99 €	UVM7036	103 €	UVM7040	110 €	UVM7043	115 €
80	UVM8023	87 €	UVM8026	93 €	UVM8030	101 €	UVM8033	107 €	UVM8036	113 €	UVM8040	120 €	UVM8043	126 €
90	UVM9023	93 €	UVM9026	99 €	UVM9030	108 €	UVM9033	115 €	UVM9036	121 €	UVM9040	131 €	UVM9043	137 €
100	UVM10023	99 €	UVM10026	106 €	UVM10030	115 €	UVM10033	122 €	UVM10036	131 €	UVM10040	140 €	UVM10043	147 €
110	UVM11023	103 €	UVM11026	112 €	UVM11030	122 €	UVM11033	131 €	UVM11036	139 €	UVM11040	150 €	UVM11043	158 €
120	UVM12023	109 €	UVM12026	119 €	UVM12030	131 €	UVM12033	139 €	UVM12036	148 €	UVM12040	160 €	UVM12043	169 €
130	UVM13023	115 €	UVM13026	125 €	UVM13030	138 €	UVM13033	147 €	UVM13036	157 €	UVM13040	170 €	UVM13043	179 €
140	UVM14023	121 €	UVM14026	132 €	UVM14030	145 €	UVM14033	156 €	UVM14036	166 €	UVM14040	179 €	UVM14043	190 €
150	UVM15023	127 €	UVM15026	138 €	UVM15030	153 €	UVM15033	164 €	UVM15036	175 €	UVM15040	190 €	UVM15043	201 €
160	UVM16023	132 €	UVM16026	144 €	UVM16030	160 €	UVM16033	172 €	UVM16036	184 €	UVM16040	200 €	UVM16043	212 €
170	UVM17023	138 €	UVM17026	151 €	UVM17030	167 €	UVM17033	181 €	UVM17036	192 €	UVM17040	210 €	UVM17043	222 €
180	UVM18023	144 €	UVM18026	157 €	UVM18030	175 €	UVM18033	189 €	UVM18036	202 €	UVM18040	220 €	UVM18043	233 €

Maße in cm



- B: 460 – 900 mm
- L: 300 – 1800 mm
- H1: 210 mm, H2: 216 mm

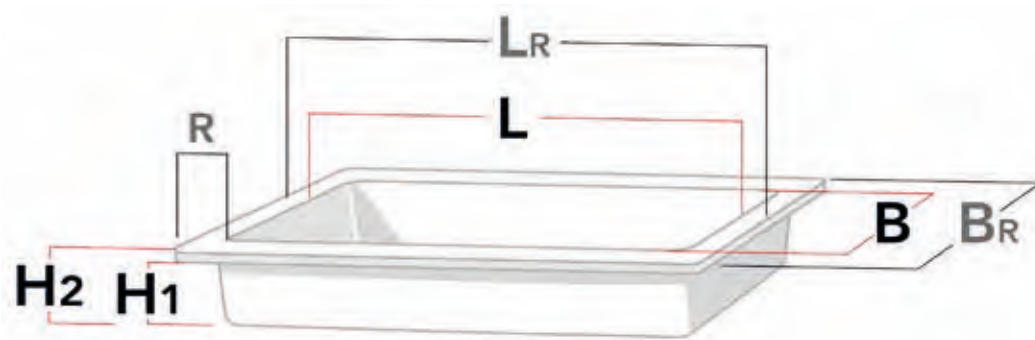
B	46	50	56	60	70	80	90
L							
30	UVM3046 75 €	UVM3050 78 €	UVM3056 83 €	UVM3060 85 €	UVM3070 93 €	UVM3080 101 €	UVM3090 108 €
40	UVM4046 87 €	UVM4050 90 €	UVM4056 96 €	UVM4060 101 €	UVM4070 110 €	UVM4080 120 €	UVM4090 131 €
50	UVM5046 99 €	UVM5050 103 €	UVM5056 110 €	UVM5060 115 €	UVM5070 128 €	UVM5080 140 €	UVM5090 153 €
60	UVM6046 109 €	UVM6050 115 €	UVM6056 125 €	UVM6060 131 €	UVM6070 145 €	UVM6080 160 €	UVM6090 175 €
70	UVM7046 121 €	UVM7050 128 €	UVM7056 138 €	UVM7060 145 €	UVM7070 163 €	UVM7080 179 €	UVM7090 197 €
80	UVM8046 132 €	UVM8050 140 €	UVM8056 152 €	UVM8060 160 €	UVM8070 179 €	UVM8080 200 €	UVM8090 220 €
90	UVM9046 144 €	UVM9050 153 €	UVM9056 166 €	UVM9060 175 €	UVM9070 197 €	UVM9080 220 €	UVM9090 242 €
100	UVM10046 156 €	UVM10050 165 €	UVM10056 179 €	UVM10060 190 €	UVM10070 215 €	UVM10080 240 €	UVM10090 264 €
110	UVM11046 166 €	UVM11050 177 €	UVM11056 194 €	UVM11060 204 €	UVM11070 232 €	UVM11080 259 €	UVM11090 286 €
120	UVM12046 178 €	UVM12050 190 €	UVM12056 208 €	UVM12060 220 €	UVM12070 250 €	UVM12080 279 €	UVM12090 309 €
130	UVM13046 189 €	UVM13050 202 €	UVM13056 222 €	UVM13060 234 €	UVM13070 267 €	UVM13080 300 €	UVM13090 332 €
140	UVM14046 201 €	UVM14050 215 €	UVM14056 235 €	UVM14060 250 €	UVM14070 284 €	UVM14080 319 €	UVM14090 354 €
150	UVM15046 213 €	UVM15050 227 €	UVM15056 250 €	UVM15060 264 €	UVM15070 302 €	UVM15080 339 €	UVM15090 376 €
160	UVM16046 223 €	UVM16050 240 €	UVM16056 264 €	UVM16060 279 €	UVM16070 319 €	UVM16080 359 €	UVM16090 398 €
170	UVM17046 235 €	UVM17050 252 €	UVM17056 277 €	UVM17060 295 €	UVM17070 336 €	UVM17080 379 €	UVM17090 421 €
180	UVM18046 246 €	UVM18050 264 €	UVM18056 291 €	UVM18060 309 €	UVM18070 354 €	UVM18080 398 €	UVM18090 443 €

Maße in cm

Preise exkl. Mwst., Frachtkosten: Abhängig von der Größe und dem Lieferort – bitte diese gesondert anfragen!
Mengenrabatte (gleicher Artikel): ab 5 Stück: 5%, ab 10 Stück: 10%, ab 20 Stück: 15%, ab 50 Stück: 20%,



- Variable Größen
- H1: 47 mm, H2: 50 mm
- Sondermaße auf Anfrage möglich



Die nahtlos aus einem Stück gezogenen **florever**-Einbau-Pflanzen-Kunststoffwannen sind garantiert 100% wasserdicht. Bei Hydrobepflanzung empfiehlt unser Team Wasserstands-anzeiger zur Kontrolle.

Formen	
Farben	 + 5% Aufpreis
Sonderfarben	auf Anfrage
Mögliche Randbreiten	10 – 40 mm (Farbe: Schwarz) 10 – 30 mm (Farbe: Weiß)
Höhe	H1: 47 mm, H2: 50 mm
Sonderhöhen	40 mm (ohne Preisaufschlag möglich)
Materialstärke	3 mm
Material	Polystyrol wasserdicht tiefgezogen nur im Innenbereich

- B: 200 – 430 mm
- L: 300 – 1800 mm
- H1: 47 mm, H2: 50 mm

B	20		23		26		30		33		36		40		43	
L																
30	UVS3020	56 €	UVS3023	58 €	UVS3026	60 €	UVS3030	63 €	UVS3033	65 €	UVS3036	68 €	UVS3040	71 €	UVS3043	72 €
40	UVS4020	61 €	UVS4023	64 €	UVS4026	66 €	UVS4030	71 €	UVS4033	74 €	UVS4036	77 €	UVS4040	81 €	UVS4043	83 €
50	UVS5020	65 €	UVS5023	70 €	UVS5026	74 €	UVS5030	78 €	UVS5033	82 €	UVS5036	85 €	UVS5040	90 €	UVS5043	94 €
60	UVS6020	71 €	UVS6023	75 €	UVS6026	79 €	UVS6030	85 €	UVS6033	90 €	UVS6036	95 €	UVS6040	101 €	UVS6043	104 €
70	UVS7020	76 €	UVS7023	81 €	UVS7026	87 €	UVS7030	93 €	UVS7033	99 €	UVS7036	103 €	UVS7040	110 €	UVS7043	115 €
80	UVS8020	81 €	UVS8023	87 €	UVS8026	93 €	UVS8030	101 €	UVS8033	107 €	UVS8036	113 €	UVS8040	120 €	UVS8043	126 €
90	UVS9020	85 €	UVS9023	93 €	UVS9026	99 €	UVS9030	108 €	UVS9033	115 €	UVS9036	121 €	UVS9040	131 €	UVS9043	137 €
100	UVS10020	90 €	UVS10023	99 €	UVS10026	106 €	UVS10030	115 €	UVS10033	122 €	UVS10036	131 €	UVS10040	140 €	UVS10043	147 €
110	UVS11020	94 €	UVS11023	103 €	UVS11026	112 €	UVS11030	122 €	UVS11033	131 €	UVS11036	139 €	UVS11040	150 €	UVS11043	158 €
120	UVS12020	101 €	UVS12023	109 €	UVS12026	119 €	UVS12030	131 €	UVS12033	139 €	UVS12036	148 €	UVS12040	160 €	UVS12043	169 €
130	UVS13020	106 €	UVS13023	115 €	UVS13026	125 €	UVS13030	138 €	UVS13033	147 €	UVS13036	157 €	UVS13040	170 €	UVS13043	179 €
140	UVS14020	110 €	UVS14023	121 €	UVS14026	132 €	UVS14030	145 €	UVS14033	156 €	UVS14036	166 €	UVS14040	179 €	UVS14043	190 €
150	UVS15020	115 €	UVS15023	127 €	UVS15026	138 €	UVS15030	153 €	UVS15033	164 €	UVS15036	175 €	UVS15040	190 €	UVS15043	201 €
160	UVS16020	120 €	UVS16023	132 €	UVS16026	144 €	UVS16030	160 €	UVS16033	172 €	UVS16036	184 €	UVS16040	200 €	UVS16043	212 €
170	UVS17020	126 €	UVS17023	138 €	UVS17026	151 €	UVS17030	167 €	UVS17033	181 €	UVS17036	192 €	UVS17040	210 €	UVS17043	222 €
180	UVS18020	131 €	UVS18023	144 €	UVS18026	157 €	UVS18030	175 €	UVS18033	189 €	UVS18036	202 €	UVS18040	220 €	UVS18043	233 €

Maße in cm

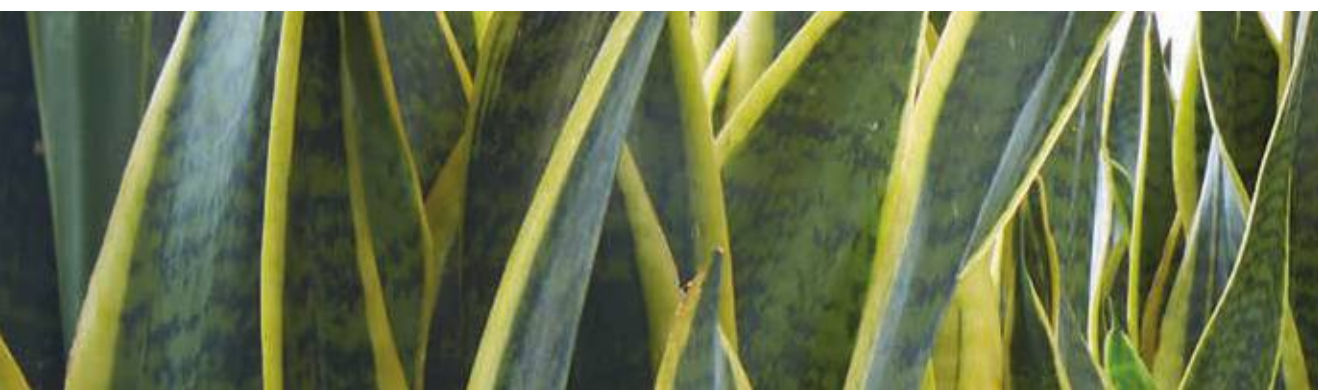


- B: 460 – 900 mm
- L: 300 – 1800 mm
- H1: 47 mm, H2: 50 mm

B	46		50		56		60		70		80		90	
L														
30	UVS3046	75 €	UVS3050	78 €	UVS3056	83 €	UVS3060	85 €	UVS3070	93 €	UVS3080	101 €	UVS3090	108 €
40	UVS4046	87 €	UVS4050	90 €	UVS4056	96 €	UVS4060	101 €	UVS4070	110 €	UVS4080	120 €	UVS4090	131 €
50	UVS5046	99 €	UVS5050	103 €	UVS5056	110 €	UVS5060	115 €	UVS5070	128 €	UVS5080	140 €	UVS5090	153 €
60	UVS6046	109 €	UVS6050	115 €	UVS6056	125 €	UVS6060	131 €	UVS6070	145 €	UVS6080	160 €	UVS6090	175 €
70	UVS7046	121 €	UVS7050	128 €	UVS7056	138 €	UVS7060	145 €	UVS7070	163 €	UVS7080	179 €	UVS7090	197 €
80	UVS8046	132 €	UVS8050	140 €	UVS8056	152 €	UVS8060	160 €	UVS8070	179 €	UVS8080	200 €	UVS8090	220 €
90	UVS9046	144 €	UVS9050	153 €	UVS9056	166 €	UVS9060	175 €	UVS9070	197 €	UVS9080	220 €	UVS9090	242 €
100	UVS10046	156 €	UVS10050	165 €	UVS10056	179 €	UVS10060	190 €	UVS10070	215 €	UVS10080	240 €	UVS10090	264 €
110	UVS11046	166 €	UVS11050	177 €	UVS11056	194 €	UVS11060	204 €	UVS11070	232 €	UVS11080	259 €	UVS11090	286 €
120	UVS12046	178 €	UVS12050	190 €	UVS12056	208 €	UVS12060	220 €	UVS12070	250 €	UVS12080	279 €	UVS12090	309 €
130	UVS13046	189 €	UVS13050	202 €	UVS13056	222 €	UVS13060	234 €	UVS13070	267 €	UVS13080	300 €	UVS13090	332 €
140	UVS14046	201 €	UVS14050	215 €	UVS14056	235 €	UVS14060	250 €	UVS14070	284 €	UVS14080	319 €	UVS14090	354 €
150	UVS15046	213 €	UVS15050	227 €	UVS15056	250 €	UVS15060	264 €	UVS15070	302 €	UVS15080	339 €	UVS15090	376 €
160	UVS16046	223 €	UVS16050	240 €	UVS16056	264 €	UVS16060	279 €	UVS16070	319 €	UVS16080	359 €	UVS16090	398 €
170	UVS17046	235 €	UVS17050	252 €	UVS17056	277 €	UVS17060	295 €	UVS17070	336 €	UVS17080	379 €	UVS17090	421 €
180	UVS18046	246 €	UVS18050	264 €	UVS18056	291 €	UVS18060	309 €	UVS18070	354 €	UVS18080	398 €	UVS18090	443 €

Maße in cm

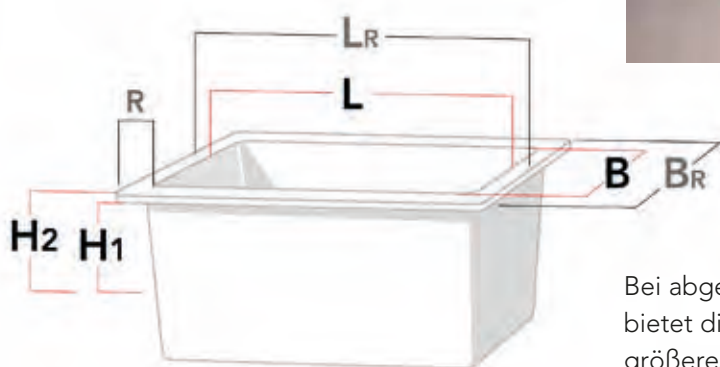
Preise exkl. MwSt., Frachtkosten: Abhängig von der Größe und dem Lieferort – bitte diese gesondert anfragen!
 Mengenrabatte (gleicher Artikel): ab 5 Stück: 5%, ab 10 Stück: 10%, ab 20 Stück: 15%, ab 50 Stück: 20%,
 ab 100 Stück: 24%, ab 150 Stück: 28%, ab 200 Stück: 32%.





- Variable Größen
- H1: 220 – 400 mm, H2: 228 – 408 mm
- Sondermaße auf Anfrage möglich





Bei abgestuften Breiten, stufenlos gewünschten Längen und Tiefen bietet die UVL viele Möglichkeiten für Bepflanzungen, welche ein größeres Wurzelvolumen benötigen. Die nahtlos aus einem Stück gezogenen **florever**-Einbau-Pflanzen-Kunststoffwannen sind garantiert 100% wasserdicht. Bei Hydrobepflanzung empfiehlt unser Team Wasserstandsanzeiger zur Kontrolle.

Formen	
Farben	  + 5% Aufpreis
Sonderfarben	auf Anfrage
Mögliche Randbreiten	10 – 40 mm (Farbe: Schwarz) 10 – 30 mm (Farbe: Weiß)
Höhe	H1: 342 mm, H2: 350 mm (bis 550 mm Breite) bis H1: 400 mm, H2: 408 mm (ab 550 mm Breite)
Sonderhöhen	220 – 390 mm (+ 15% Aufpreis)
Materialstärke	8 mm
Material	Polystyrol wasserdicht tiefgezogen nur im Innenbereich

- **B: 500 – 800 mm**
- **L: 500 – 1800 mm**
- **H1: 220 – 400 mm, H2: 228 – 408 mm**

B	50		55		60		65		70		75		80	
L														
50	UVL5050	153 €	UVL5055	157 €	UVL5060	162 €	UVL5065	169 €	UVL5070	173 €	UVL5075	187 €	UVL5080	198 €
60	UVL6050	164 €	UVL6055	167 €	UVL6060	173 €	UVL6065	183 €	UVL6070	189 €	UVL6075	203 €	UVL6080	219 €
70	UVL7050	175 €	UVL7055	179 €	UVL7060	187 €	UVL7065	197 €	UVL7070	203 €	UVL7075	221 €	UVL7080	238 €
80	UVL8050	185 €	UVL8055	191 €	UVL8060	198 €	UVL8065	210 €	UVL8070	219 €	UVL8075	238 €	UVL8080	258 €
90	UVL9050	195 €	UVL9055	202 €	UVL9060	212 €	UVL9065	225 €	UVL9070	233 €	UVL9075	256 €	UVL9080	278 €
100	UVL10050	206 €	UVL10055	214 €	UVL10060	223 €	UVL10065	238 €	UVL10070	248 €	UVL10075	273 €	UVL10080	297 €
110	UVL11050	216 €	UVL11055	225 €	UVL11060	235 €	UVL11065	252 €	UVL11070	263 €	UVL11075	290 €	UVL11080	317 €
120	UVL12050	227 €	UVL12055	236 €	UVL12060	248 €	UVL12065	266 €	UVL12070	278 €	UVL12075	308 €	UVL12080	338 €
130	UVL13050	238 €	UVL13055	247 €	UVL13060	260 €	UVL13065	279 €	UVL13070	292 €	UVL13075	325 €	UVL13080	357 €
140	UVL14050	248 €	UVL14055	259 €	UVL14060	273 €	UVL14065	294 €	UVL14070	308 €	UVL14075	342 €	UVL14080	377 €
150	UVL15050	259 €	UVL15055	270 €	UVL15060	285 €	UVL15065	308 €	UVL15070	322 €	UVL15075	359 €	UVL15080	396 €
160	UVL16050	270 €	UVL16055	283 €	UVL16060	297 €	UVL16065	321 €	UVL16070	338 €	UVL16075	377 €	UVL16080	416 €
170	UVL17050	281 €	UVL17055	294 €	UVL17060	310 €	UVL17065	335 €	UVL17070	352 €	UVL17075	394 €	UVL17080	436 €
180	UVL18050	291 €	UVL18055	304 €	UVL18060	322 €	UVL18065	349 €	UVL18070	367 €	UVL18075	411 €	UVL18080	455 €

Maße in cm

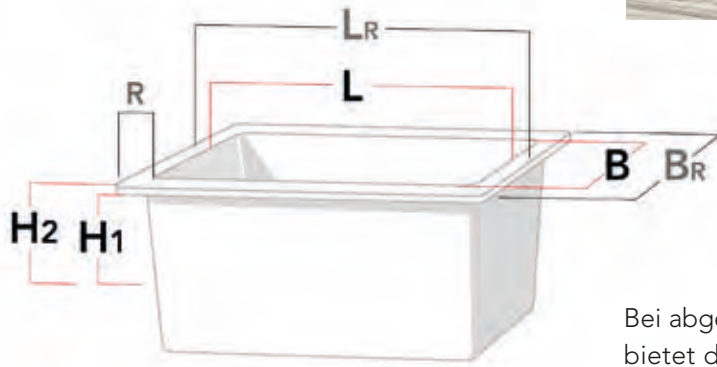
Preise exkl. MwSt., Frachtkosten: Abhängig von der Größe und dem Lieferort – bitte diese gesondert anfragen!
 Mengenrabatte (gleicher Artikel): ab 5 Stück: 5%, ab 10 Stück: 10%, ab 20 Stück: 15%, ab 50 Stück: 20%,
 ab 100 Stück: 24%, ab 150 Stück: 28%, ab 200 Stück: 32%.





- Variable Größen
- H1: 220 – 400 mm, H2: 228 – 408 mm
- Sondermaße auf Anfrage möglich





Bei abgestuften Breiten, stufenlos gewünschten Längen und Tiefen bietet die UVL-Outdoor viele Möglichkeiten für Bepflanzungen, welche ein größeres Wurzelvolumen benötigen. Die nahtlos aus einem Stück gezogenen **florever**-Einbau-Pflanzen-Kunststoffwannen sind garantiert 100% wasserdicht.

Formen	
Farben	
Sonderfarben	auf Anfrage
Mögliche Randbreiten	10 – 40 mm
Höhe	H1: 342 mm, H2: 350 mm (bis 550 mm Breite) bis H1: 400 mm, H2: 408 mm (ab 550 mm Breite)
Sonderhöhen	220 – 390 mm (+ 15% Aufpreis)
Materialstärke	8 mm
Material	ABS (Acrylbutadienstyrol) wasserdicht tiefgezogen UV- und froststabil nur im Außenbereich

- B: 500 – 800 mm
- L: 500 – 1800 mm
- H1: 220 – 400 mm, H2: 228 – 408 mm

B	50		55		60		65		70		75		80	
L														
50	UVL5050	228 €	UVL5055	232 €	UVL5060	240 €	UVL5065	251 €	UVL5070	258 €	UVL5075	277 €	UVL5080	295 €
60	UVL6050	243 €	UVL6055	249 €	UVL6060	258 €	UVL6065	271 €	UVL6070	281 €	UVL6075	303 €	UVL6080	324 €
70	UVL7050	259 €	UVL7055	266 €	UVL7060	277 €	UVL7065	292 €	UVL7070	303 €	UVL7075	328 €	UVL7080	354 €
80	UVL8050	275 €	UVL8055	283 €	UVL8060	295 €	UVL8065	312 €	UVL8070	324 €	UVL8075	354 €	UVL8080	384 €
90	UVL9050	291 €	UVL9055	300 €	UVL9060	314 €	UVL9065	333 €	UVL9070	346 €	UVL9075	379 €	UVL9080	413 €
100	UVL10050	306 €	UVL10055	317 €	UVL10060	332 €	UVL10065	354 €	UVL10070	368 €	UVL10075	406 €	UVL10080	442 €
110	UVL11050	322 €	UVL11055	334 €	UVL11060	350 €	UVL11065	374 €	UVL11070	391 €	UVL11075	431 €	UVL11080	471 €
120	UVL12050	338 €	UVL12055	351 €	UVL12060	368 €	UVL12065	395 €	UVL12070	413 €	UVL12075	456 €	UVL12080	501 €
130	UVL13050	354 €	UVL13055	368 €	UVL13060	387 €	UVL13065	415 €	UVL13070	435 €	UVL13075	482 €	UVL13080	530 €
140	UVL14050	369 €	UVL14055	385 €	UVL14060	406 €	UVL14065	436 €	UVL14070	456 €	UVL14075	509 €	UVL14080	559 €
150	UVL15050	385 €	UVL15055	402 €	UVL15060	424 €	UVL15065	456 €	UVL15070	478 €	UVL15075	534 €	UVL15080	588 €
160	UVL16050	401 €	UVL16055	419 €	UVL16060	442 €	UVL16065	477 €	UVL16070	501 €	UVL16075	599 €	UVL16080	619 €
170	UVL17050	416 €	UVL17055	436 €	UVL17060	460 €	UVL17065	498 €	UVL17070	523 €	UVL17075	585 €	UVL17080	648 €
180	UVL18050	432 €	UVL18055	453 €	UVL18060	478 €	UVL18065	518 €	UVL18070	545 €	UVL18075	611 €	UVL18080	677 €

Maße in cm

Preise exkl. MwSt., Frachtkosten: Abhängig von der Größe und dem Lieferort – bitte diese gesondert anfragen!
Mengenrabatte (gleicher Artikel): ab 10 Stück: 5% und ab 20 Stück: 10%.



Die UVL-Outdoor Pflanzen-Kunststoffwannen sollen auch im Außenbereich das Umkleidungsmaterial – sei es Holz, Metall, Cortenstahl, Edelstahl oder Beton – vor Wasser, Feuchtigkeit und Wurzelbeschädigungen schützen. Der Außenmantel des Korpus bleibt über Jahre hinweg schön anzusehen und ist geschützt. Der Planungsablauf für die Outdoor Serie erfolgt analog der Indoor Serie (siehe Einführung).

- Standardgrößen und -formen
- H1: 37 mm, H2: 40 mm
- Sondermaße auf Anfrage möglich



- H1: 37 mm, H2: 40 mm

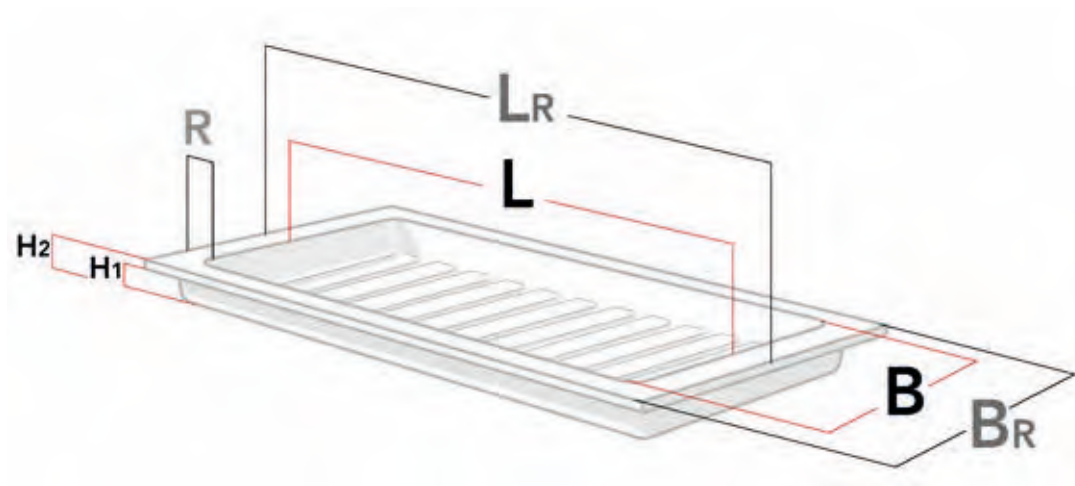


Rechteckig

Art.-Nr.	L x B	Preis
SCT6526	65 x 26	54 €
SCT12026	120 x 26	89 €
SCT8030	80 x 30	70 €
SCT5134	51 x 34	55 €
SCT8434	84 x 34	82 €
SCT9035	90 x 35	89 €
SCT4436	44 x 36	51 €
SCT5736	57 x 36	62 €
SCT6536	65 x 36	69 €
SCT12036	120 x 36	119 €

Maße in cm

Preise exkl. MwSt., Frachtkosten: Abhängig von der Größe und dem Lieferort – bitte diese gesondert anfragen!
 Mengenrabatte (gleicher Artikel): ab 5 Stück: 5%, ab 10 Stück: 10%, ab 20 Stück: 15%, ab 50 Stück: 20%,
 ab 100 Stück: 24%, ab 150 Stück: 28%, ab 200 Stück: 32%.

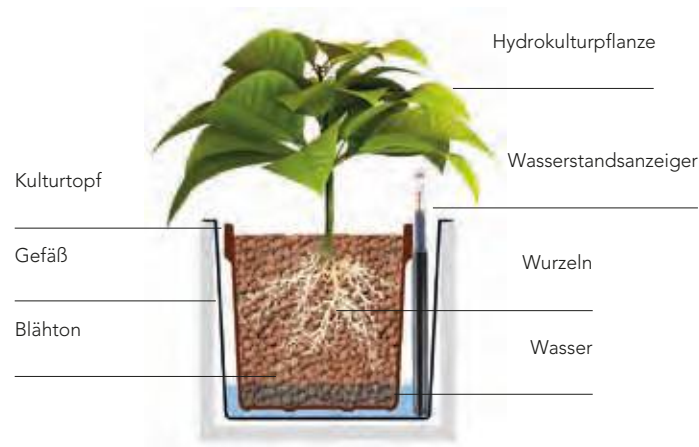


Die nahtlos aus einem Stück gezogenen **florever**-Einbau-Pflanzen-Kunststoffwannen sind garantiert 100% wasserdicht.

.

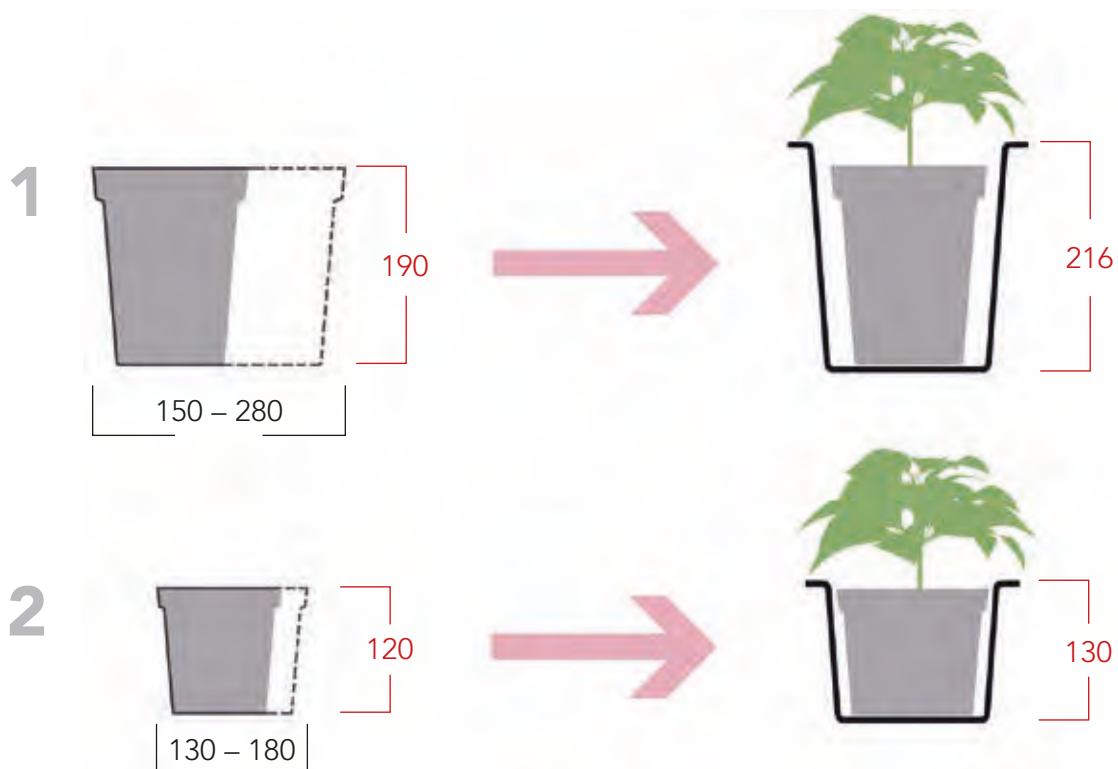
Formen	
Farben	 ☐ + 5% Aufpreis
Sonderfarben	auf Anfrage
Mögliche Randbreiten	10 – 40 mm (Farbe: Schwarz) 10 – 30 mm (Farbe: Weiß)
Höhe	H1: 37 mm, H2: 40 mm
Sonderhöhen	auf Anfrage
Materialstärke	3 mm
Material	Polystyrol wasserdicht tiefgezogen nur im Innenbereich

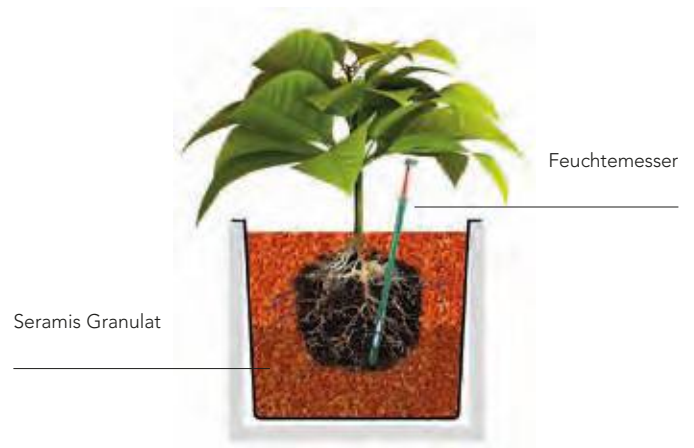
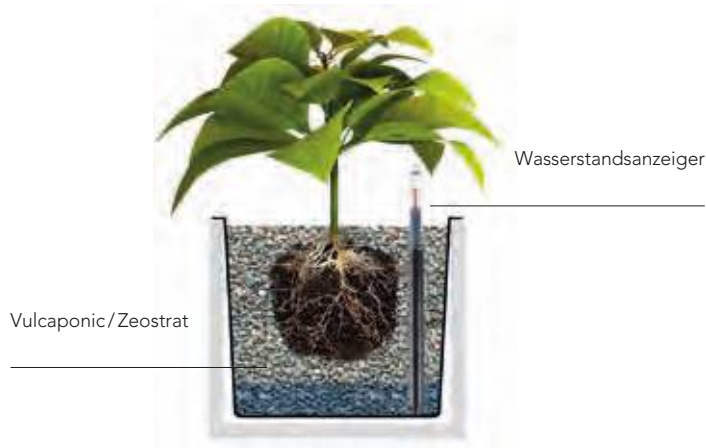
Welche Pflanzen-Kunststoffwanne eignet sich für welches Begrünungssystem?



Hydrokultur: Hydrokulturpflanzen werden in EU-genormten Kulturtöpfen produziert und in passende Kunststoffwannen eingesetzt (siehe Zeichnung unten).

- 2 europäisch genormte Kulturtopfhöhen: **190 mm und 120 mm**
- 2 passende Höhen der Kunststoffwannen: **216 und 130 mm**





Mineralisches System: Das mineralische System ist in Mitteleuropa – nach der Hydrokultur – das häufigste Begrünungssystem in der gewerblichen Begrünung. Für das mineralische System sind Standard ST und Universal UVM mit einer Höhe von 100 – 216 mm geeignet. Für größere Pflanzen eignet sich die Serie UVL mit einer Höhe von 250 – 400 mm.

Seramis System: Das Seramis System wird überwiegend von Privathaushalten eingesetzt. Die Ähnlichkeit mit dem mineralischen System ist hoch. Es gelten die gleichen Voraussetzungen wie bei dem mineralischen System.



Erdkultur: Die Größe und Höhe der Kulturtöpfe sind vielfältig. Es kommt auf die Höhe der Pflanzen an. Das wirkt sich auch auf die Höhe der Kunststoffwannen aus. Die notwendige Höhe kann von 140 bis 400 mm variieren.

Name

Kunden-Nr.

Straße

Bestell-Nr.

PLZ, Ort

Bearbeiter

Telefon

Kommission

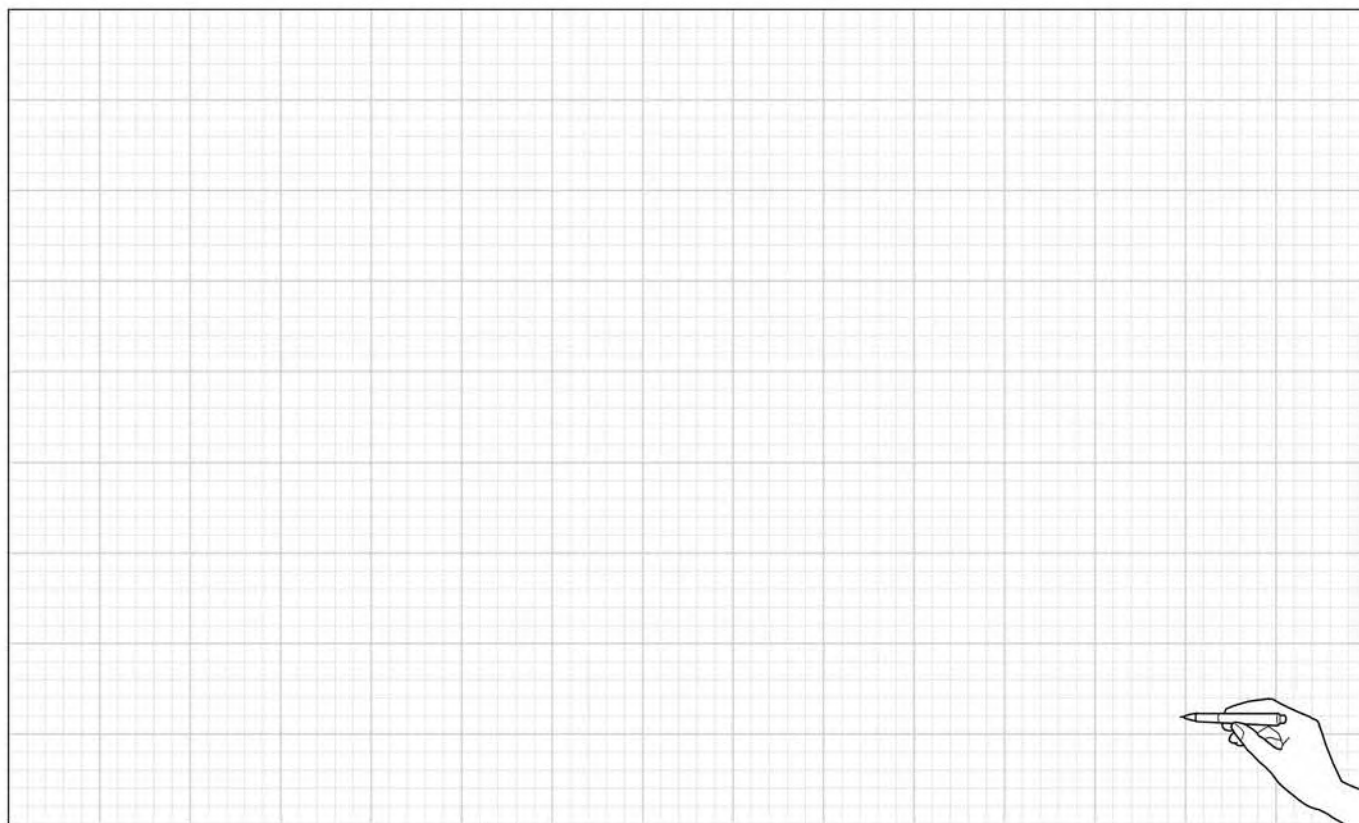
Mobil

Telefon-DW

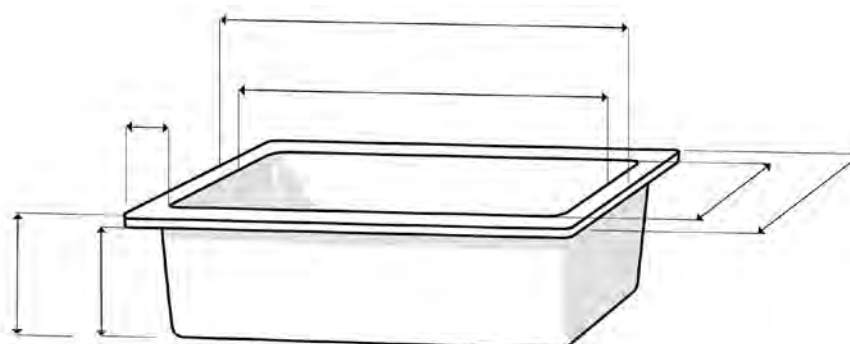
Fax, E-Mail

Datum**Farbe**☐Innen☐Schwarz☐Weiß☐Aussen☐Schwarz

Liefertermin

Stückzahl

Skizzieren Sie Ihre Pflanzen-Kunststoffwanne mit Bemaßung oder setzen Sie Ihre Maße auf der Zeichnung ein.



Materialeigenschaften

Typ	POLYSTYROL (IROPLAST®SB)
Farben	Schwarz oder Weiß (Weiß = lebensmittelecht)

Hochschlagfestes Polystyrol auf Basis Styrol-Butadien mit sehr guten mechanischen Eigenschaften und besonders ausgeprägter Kältefestigkeit. IROPLAST®SB zeichnet sich durch hohe Wärmeformbeständigkeit und gute Spannungsrissbeständigkeit aus.

Mechanische Eigenschaften

Streckspannung	DIN 53455	N/mm ²	17,5
Dehnung bei Streckspannung	DIN 53455	%	2
Reißfestigkeit	DIN 53455	N/mm ²	17
Reißdehnung	DIN 53455	%	>30
E Modul (4 Pkt. Biegeprüfung)	DIN 53457-B4	N/mm ²	1850
Grenzbiegespannung	DIN 53452	N/mm ²	39
Schlagzähigkeit bei 23°C	DIN 53453	kJ/m ²	>30
Schlagzähigkeit bei -30°C	DIN 53453	kJ/m ²	30
Kerbschlagzähigkeit bei 23°C	DIN 53453	kJ/m ²	6
Kerbschlagzähigkeit bei -30°C	DIN 53453	kJ/m ²	5
Kugeldruckhärte (H 358/30)	DIN 53456	N/mm ²	80

Thermische Eigenschaften

Vicat Erweichungstemperatur VST B 50	DIN 53460	°C	90
ISO/R75 Verf. A	DIN 53461	°C	78
ISO/R75 Verf. B	DIN 53461	°C	89
Dauergebrauchstemperatur		°C	70
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	DIN 53752	10 ⁻⁵ /K°C	8 – 10
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52612	W/Km	0,17

Elektrische Eigenschaften

Dielektrizitätszahl	DIN 53483		2,5
Dielektrischer Verlustfaktor	DIN 53483	10 ⁻⁴	4
Durchgangswiderstand	DIN 53482	Ωcm	>10 ¹⁶
Oberflächenwiderstand	DIN 53482	Ω	>10 ¹³
Durchschlagfestigkeit	DIN 53481	kV/mm	155

Sonstige Eigenschaften

Verarbeitungsschwindigkeit		%	0,4 – 0,7
Wasseraufnahme	DIN 53495	%	<0,1
Brandverhalten ab 1,5 mm Dicke	DIN 4102		B2
Brandverhalten ab 1,6 mm Dicke/Dichte			HB
(Natur)	DIN 53479	g/cm ³	1,05

Bei den Materialeigenschaften handelt es sich um charakteristische Eigenschaften, die nicht als Werkstoffspezifikation aufzufassen sind. Die in diesem technischen Merkblatt aufgeführten mechanischen Eigenschaften wurden an extrudierten Plattenkörpern von 4 mm Dicke ermittelt. Die Angaben dieses technischen Merkblattes sind mit größter Sorgfalt erstellt. Eine Gewähr kann jedoch aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten nicht übernommen werden.

Produktion und Vertrieb für Österreich



florever europe gmbh
Hübing 32
A-4974 Ort im Innkreis
Tel.: +43 (0)7751 8905 0
Fax: +43 (0)7751 8905 55
office@florever.at
www.florever.at

Vertrieb/Planung/Marketing für Europa



Hydroflora GmbH Objekt-Begrünung
Hugenottenallee 65-67
D-63263 Neu-Isenburg
Tel.: +49 (0)6102-25 000-0
Fax: +49 (0)6102-25 000-50
info@hydroflora.de
www.hydroflora.de