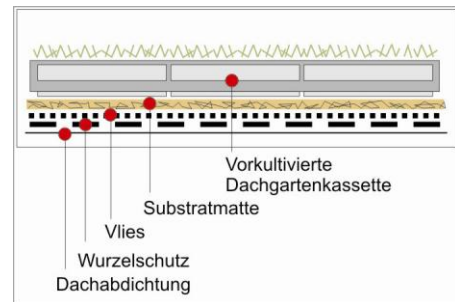


## Dachgartenkassette (place 'n go!™)

Extensivbegrünung (6-8 Sedumarten), komplett vorkultiviert auf bewährtem Dachgartensubstrat und einer durchwurzelbaren, wasserdurchlässigen/ -speichernden Trägerkassette.  
Unterbau: Drain-/ Speichermatte. Für Dachneigungen von 0-15 Grad.



### TECHNISCHE DATEN:

Abmessung einer vorkultivierten Dachgartenkassette: 0,50 x 0,60 m (= 0,30 m<sup>2</sup>).  
Vier Dachgartenkassetten je 1,2 m<sup>2</sup>. Höhe (einschl. Bewuchs): ~ 8-9 cm.

Dachgartenkassette - Polyurethan-Verbund-Formschaumteil:

**Stückgewicht:** ca. 1,25 kg +/- 20%

**Stauchhärte** (Bodenplatte): ca. 23 kPa (Durchschnittswert)

> Oberseite mit kassettenartigen Mulden ausgebildet.

> Unterseite: Drainageschlitz und Kanäle zur Installation eines zusätzlichen Bewässerungssystems

Max Wasserrückhalt: 22 Liter /m<sup>2</sup> (ohne Substrat)

Substrat (entsprechend FLL-Dachbegrünungsrichtlinie):

Vorkultivierte Dachgartenkassette:

Füllgewicht (trocken): 7,5 – 8 kg pro Kassette (entspricht 25 – 30 kg/ m<sup>2</sup>).

Füllgewicht (wassergesättigt): 12 – 13,5 kg pro Kassette (entspricht 45 – 50 kg/ m<sup>2</sup>).

### VORTEILE DES SYSTEMS:

#### Schnelle Verlegung:

Drei Arbeitsschritte für eine Dachbegrünung in Gärtnerqualität

#### Entspannte Verlegung:

Handliche und leichte Systembausteine

#### Verbundwirkung:

Aufgrund des durchwurzelungsfähigen Materials, verwachsen die einzelnen Kassetten untereinander kraftschlüssig innerhalb kurzer Zeit.

#### Flexibilität:

Einfacher Einbau des elastischen Materials auch auf gewölbtem/ unebenem Untergrund (z.B. Tonnedach)

#### Gutes Klima:

Aufgrund der Materialkombination sorgt das System für eine zusätzliche Wärmedämmung des Daches.

#### Große Vielfalt:

Vorkultivierung erfolgt mit 6-8 Sedumarten

#### Passt:

Die vorkultivierte Dachgartenkassette lässt sich bedarfsgerecht zuschneiden.

#### Transport:

Die vorkultivierten Dachgartenkassetten können auf handelsüblichen Rollcontainern oder Holzpaletten problemlos transportiert werden.

