

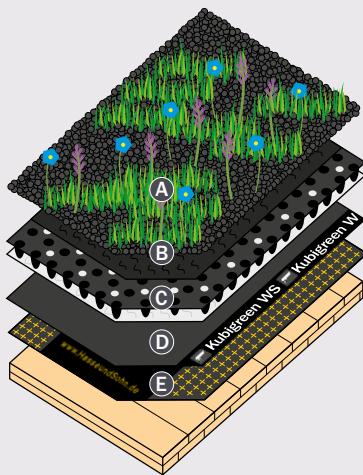


## Hasse Kombidrain

### Mehrschichtiges Gründach in nur einem Verarbeitungsschritt

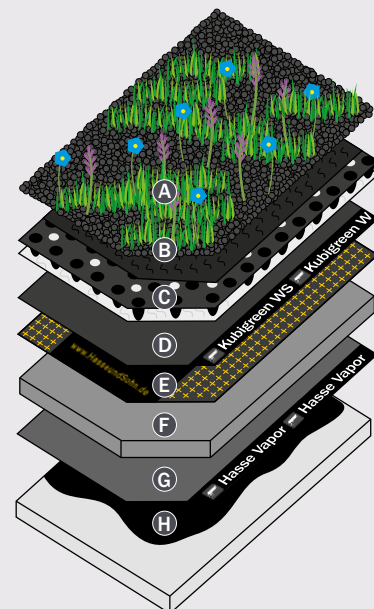
- Geovlies, Drainplatte und Filtervlies auf einer Rolle kombiniert
- Drei Arbeitsgänge in einem
- System bis 15° Dachneigung anwendbar
- Rollen sind druckfest (bis zu 500 kpa, auch für Wartungswege geeignet)
- Keine Windverwehung der einzelnen Schichten während der Verarbeitung
- Material ist leicht mit geeignetem Messer konfektionierbar
- Defekte Stellen der Drain-Platte lassen sich punktuell reparieren

Ungedämmtes Holzdach, 2 % bis 15° Dachneigung



- A** Hasse Dachstauden, Sedumspossen oder Vegetationsmatten  
Dachbegrünung
- B** Hasse Extensivsubstrat Dachsubstrat
- C** Kombidrain 17 Geovlies, Drainplatte & Filtervlies
- D** Kubigreen WS Wurzelschutz
- E** Kubivent SN-H Abdichtung

Gedämmtes Betondach, 0 bis 2 % Dachneigung



- A** Hasse Dachstauden, Sedumspossen oder Vegetationsmatten Dachbegrünung
- B** Hasse Extensivsubstrat Dachsubstrat
- C** Kombidrain 27,5 Geovlies, Drainplatte & Filtervlies
- D** Kubigreen WS Wurzelschutz
- E** Kubipren SN Abdichtung
- F** Hassopor EPS032 DAA dh 200 kPa Wärmedämmung
- G** Hasse Vapor Dampfsperre
- H** Hasserol V50 Spezialvoranstrich



Filtervlies mit längs-  
seitlicher Überlappung

Drainplatte mit Wasserspeichern  
und Wasserüberlauföchern

Geovlies

## □ Produkteigenschaften

	Kombidrain 17	Kombidrain 27,5
Dachneigung	2 % bis 15°	0° bis 15°
Abmessungen (Rolle)	30 m x 1,25 m	20 m x 1,25 m
Dicke	17 mm	27,5 mm
Wasserspeichervolumen	ca. 4,3 l/m <sup>2</sup>	ca. 5,8 l/m <sup>2</sup>
Drainagekapazität 2 % (20 kPa)	ca. 1,19 l/(m.s)	ca. 2,14 l/(m.s)



**„Ausrollen, umdrehen,  
fertig!“**