

# UMWELT DATENBLATT

Typ 4055 | Kunststoffstraßenkappe für Unterflurhydranten  
Abmessung nach DIN 4055

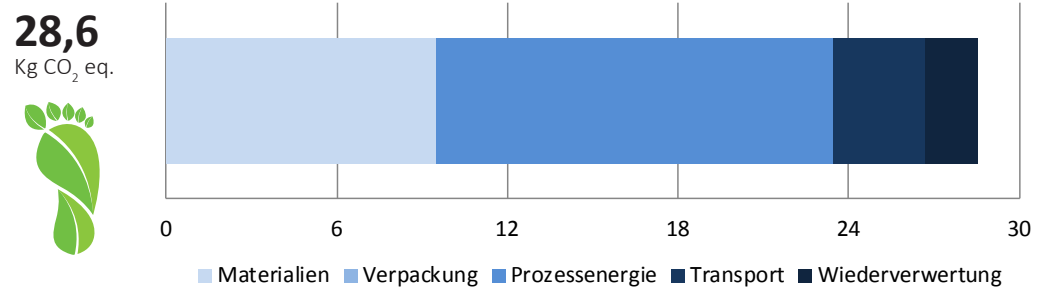
DIN 3580 und DVGW VP310-2 geprüft und zertifiziert  
Zertifikat Nummer DW-4530BN0469

- **STARR**
  - STANDARD
  - PFLASTER
  - SONDER
- **HÖHENVERSTELLBAR**
  - STANDARD
  - SCHWEIZER MODELL
  - FUGENRING
- **ZUBEHÖR**



Hauptkomponenten	Materialien	Gewicht (Kg)
Deckel	EN-GJL-200 (GG20)	10,1
Gehäuse	P123	5,0
Bolzen	A2-70	0,1

Einfluss auf Klima	Carbon footprint (Kg CO <sub>2</sub> eq.)	%
Materialien	9,5	33,4
Verpackung	0,0	0,1
Prozessenergie	14,0	49,0
Transport	3,2	11,3
Wiederverwertung	1,8	6,3
<b>Gesamt</b>	<b>28,6</b>	<b>100</b>



Die obenstehende Grafik zeigt das CO<sub>2</sub>-Äquivalent (kg CO<sub>2</sub> eq.) eines unserer Produkte, das den CO<sub>2</sub> Verbrauch über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg angibt. Diese Kennzahl hilft bei der Überwachung des Gesamtvolumens von auf unserem Planeten produzierten Treibhausgasen. Die meisten CO<sub>2</sub> Emissionen entstehen bei der Gewinnung von Rohstoffen, Fertigung, Transport und Recycling. Wir streben nach einer Minimierung unserer CO<sub>2</sub> Emissionen, indem wir kontinuierlich nach Lösungen zur Reduzierung von eingesetzter Energie und Rohstoffen suchen und indem wir strengen Effizienzregulierungen entsprechen.

This Climate Declaration is based on Lifecycle Assessment methodology guided by ISO 14040-44 standards. The study and application behind this datasheet have been carried out by Beco- EY. Calculations are made with SimaPro 8.0.2 software using the method IPCC factors and the Ecoinvent 3 databases (2013). No rights can be derived from the information provided in this datasheet. Under no circumstances G+W GmbH is liable for damages of whatever nature, in anyway resulting from the use of information presented in this datasheet. For any further information please contact info@gw-strassenkappen.de.