

# ZERTIFIKAT PRODUKTIBILANZ



*Unternehmen*

**SAPOR GMBH**

*Bilanzierungsgegenstand*

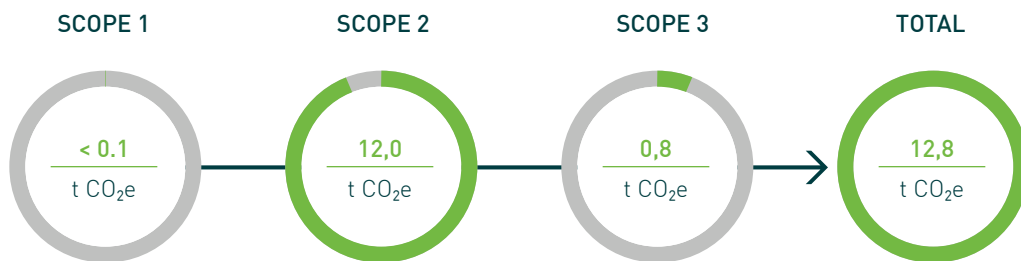
**SAPOR CO2 BILANZ**



**BILANZIERUNGSZEITRAUM:** 01.01.2020 - 31.12.2020

**BESCHREIBUNG BILANZRAUM:** Die Systemgrenzen für die CO<sub>2</sub> Bilanz ergeben sich aus dem Stromverbrauch, Heizungsverbrauch, Anfahrten der Mitarbeiter und dem Verpackungsmaterial (Kartonagen). Da die Produktion der einzelnen Spenderbauteile (auf eignen Werkzeugen) bei Lieferanten mit Umweltmanagementsystemen gem. DIN EN ISO 14001 ausgelagert ist, fließen in den Bilanzwert nur die oben aufgeführten tatsächlich genutzten Werte ein.

*Emissionen & Beschreibung des Bilanzraumes*



**BILANZIERUNGSSTANDARD PCF:** Die Produktbilanz (PCF) stellt die Summe aller direkten und indirekten Treibhausgasemissionen eines Produktsystems, ausgedrückt in CO<sub>2</sub>-Äquivalenten (CO<sub>2</sub>e) und basierend auf einer Lebenszyklusanalyse des Produktes, dar. Die Bilanzierung erfolgt gemäß der Anforderungen an die quantitative Bestimmung und gemäß der Leitlinien für die Kommunikation von Treibhausgasen von Produkten nach ISO 14067:2013. Die Ergebnisse sind nicht als Vergleichsgrundlage für Produkte zu verstehen. Auch für ähnliche Produkte können Unterschiede bei den Berechnungseinheiten, der Lebenszyklusbetrachtung und der Datenqualität zu nicht vergleichbaren Ergebnissen führen.