

# E DIN EN 4855-05:2025-05 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-03-28

Luft- und Raumfahrt - ECO-Effizienz von Cateringgeräten - Teil 05: Müllpressen;  
Deutsche Fassung ASD-STAN prEN 4855-05:2025

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	5
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Symbole und Abkürzungen .....	8
5 Allgemeine Prüfbedingungen.....	8
5.1 Messungen und Berechnungen.....	8
5.2 Umweltbedingungen .....	9
5.3 Leistungsversorgung und Spannung.....	9
5.4 Messgeräte.....	9
5.5 Prüfaufbau .....	9
5.6 Prüfmedium .....	9
5.7 Allgemeine Bedingungen für Messungen der Masse.....	10
6 Durchführung .....	10
6.1 Prüfung des Energieverbrauchs .....	10
6.2 Messung der Müllkapazität .....	11
7 Bewertung und Berechnung .....	11
7.1 Allgemeines .....	11
7.2 Berechnung des Energieverbrauchsindex (ECI) .....	11
7.3 Berechnung des Leistungsindex (PI) .....	12
7.4 Prüfbericht .....	12
7.5 Berechnungsbogen .....	13
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Müllgemisch .....	10