

# E DIN EN ISO 11855-3/A1:2023-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-02-24

Umweltgerechte Gebäudeplanung - Flächenintegrierte Strahlungsheiz- und -  
kühlsysteme - Teil 3: Planung und Auslegung - ÄNDERUNG 1 (ISO 11855-3:2021/DAM  
1:2023); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 11855-3:2021/prA1:2023

Building environment design - Embedded radiant heating and cooling systems - Part  
3: Design and dimensioning - AMENDMENT 1 (ISO 11855-3:2021/DAM 1:2023);  
German and English version EN ISO 11855-3:2021/prA1:2023

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort .....	3
Vorwort .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
5 Strahlungsflächen.....	4
5.1 Fußbodenheizsysteme.....	4
5.1.4 Kennlinienfeld .....	4
5.1.5 Grenzkurven.....	5
5.1.6 Wärmedämmung nach unten.....	5
5.1.7 Verfahren für die Bestimmung der Auslegungs-Vorlauftemperatur des Heizmittels .....	11
5.1.8 Verfahren für die Bestimmung des Auslegungs-Heizmittelstroms.....	11