

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Produktdatenaustausch in der TGA
Wärmetauscher Fluid/Wasserdampf – Luft

Product data exchange in the
Building Services

Heat exchanger fluid/steam – air

VDI 3805

Blatt 11 / Part 11

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this guideline shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.



Inhalt	Seite	Contents	Page
Vorbemerkung	2	Preliminary note	2
1 Ziel und Geltungsbereich	2	1 Purpose and area of application	2
2 Zugehörige Normen und Richtlinien	2	2 Associated standards	2
3 Produktstruktur	2	3 Product structure	2
4 Datensatzaufbau	5	4 Data set structure	5
4.1 Dateiname	5	4.1 File name	5
4.2 Datensatzbeschreibung	5	4.2 Data set description	5
4.2.1 Produktbeschreibung (Satzarten 100 bis 560)	5	4.2.1 Product description (set types 100 to 560)	5
4.2.2 Funktionen (Satzart 600)	5	4.2.2 Functions (set type 600)	5
4.2.3 Technische Daten (Satzart 700)	11	4.2.3 Technical data (set type 700)	11
4.2.4 Geometriedaten (Satzarten 970 ff.)	13	4.2.4 Geometrical data (set types 970 onwards)	13
5 Anwendungsbeispiele	13	5 Examples of applications	13
5.1 Produktbeschreibung	13	5.1 Product description	13
5.2 Funktionen	15	5.2 Functions	15
5.3 Technische Daten	16	5.3 Technical data	16
5.4 Geometriedaten	17	5.4 Geometrical data	17

VDI-Gesellschaft Technische Gebäudeausrüstung (TGA)

VDI-Handbuch Elektrotechnik (TGA)
VDI-Handbuch Raumlufttechnik