

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEUREProduktdatenaustausch in der
technischen Gebäudeausrüstung
Speicher und Durchlauferhitzer

VDI 3805

Blatt 20 / Part 20

Product data exchange
in the building services

Storage tanks and instantaneous water heater

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English*Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.**The German version of this standard 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
Einleitung	2	Introduction	2
1 Anwendungsbereich	2	1 Scope	2
2 Normative Verweise	2	2 Normative references	2
3 Produktstruktur	2	3 Product structure	2
4 Datensatzaufbau	6	4 Data record structure	6
4.1 Dateiname	6	4.1 File name	6
4.2 Datensatzbeschreibung	6	4.2 Data record description	6
4.2.1 Produktbeschreibung (Satzarten 100 bis 550)	6	4.2.1 Product description (record types 100 to 550)	6
4.2.2 Funktionen (Satzart 600)	8	4.2.2 Functions (record type 600)	8
4.2.3 Technische Daten (Satzarten 700 ff.)	11	4.2.3 Technical data (record types 700 et seq.)	12
4.2.4 TGA-Nummer (Satzart 800)	27	4.2.4 BS number (record type 800)	28
4.2.5 Geometriedaten (Satzarten 970 ff.)	30	4.2.5 Geometry data (record types 970 et seq.)	30
5 Anwendungsbeispiele	32	5 Application examples	32
5.1 Produktbeschreibung	32	5.1 Product description	32
5.2 Funktionen	33	5.2 Functions	33
5.3 Technische Daten	35	5.3 Technical data	35
5.4 Geometriedaten	36	5.4 Geometry data	36
Schrifttum	38	Bibliography	38

VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG)

Fachbereich Technische Gebäudeausrüstung

VDI-Handbuch Produktdatenaustausch