

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEUREProduktdatenaustausch in der
technischen Gebäudeausrüstung
Armaturen für die TrinkwasserinstallationProduct data exchange in the building services
Drinking water system assemblies

VDI 3805

Blatt 17 / Part 17

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
Vorbemerkung	2
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweise	2
3 Produktstruktur	2
4 Datensatzaufbau	5
4.1 Dateinamen	5
4.2 Datensatzbeschreibung	5
5 Anwendungsbeispiele	41
Anhang Dimensionierungsregeln für Armaturen für die Trinkwasserinstallation	44
A1 Erläuterungen zu k_{vs} -Werten	44
A2 Hinweis zu Einheiten Pascal	44
A3 Anmerkungen zu den Ventiltypen	44
Schrifttum	58

Contents	Page
Preliminary note	2
Introduction	2
1 Scope	2
2 Normative references	2
3 Product structure	2
4 Data record structure	5
4.1 File names	5
4.2 Data record description	5
5 Application examples	41
Annex Dimensioning rules for drinking water system assemblies	45
A1 Explanations concerning k_{vs} -values	45
A2 Remark concerning pascal units	45
A3 Notes concerning the valve types	45
Bibliography	58

VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG)
Fachbereich Technische Gebäudeausrüstung

VDI-Handbuch Produktdatenaustausch