

VEREIN  
DEUTSCHER  
INGENIEURE

Produktdatenaustausch  
in der technischen Gebäudeausrüstung  
Rohre, Kanäle und Formstücke  
Product data exchange in the building services  
Pipes, ducts, and fittings

VDI 3805  
Blatt 29 / Part 29

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
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	2
<b>2 Normative Verweise</b> .....	2
<b>3 Begriffe</b> .....	2
<b>4 Produktstruktur</b> .....	2
<b>5 Datensatzaufbau</b> .....	2
5.1 Dateinamen .....	2
5.2 Datensatzbeschreibung .....	2
<b>6 Anwendungsbeispiel</b> .....	38
Schrifttum .....	44

Contents	Page
Preliminary note .....	3
Introduction .....	3
<b>1 Scope</b> .....	3
<b>2 Normative references</b> .....	3
<b>3 Terms and definitions</b> .....	3
<b>4 Product structure</b> .....	3
<b>5 Data record structure</b> .....	3
5.1 File names .....	3
5.2 Data record description .....	3
<b>6 Application examples</b> .....	38
Bibliography .....	44

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

VDI-Handbuch Elektrotechnik und Gebäudeautomation  
VDI-Handbuch Produktdatenaustausch  
VDI-Handbuch Wärme-/Heiztechnik

Frühere Ausgabe: 08/13  
Former edition: 08/13  
Zu beziehen durch / Available at Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved © Verein Deutscher Ingenieure e.V., Düsseldorf 2020

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet / Reproduction – even for internal use – not permitted