

Inhalt

Spec Editor Einführung.....	1
Ordner für gemeinsam genutzte Inhalte	
Kataloge aus dem Autodesk App Store	
Rohrklassen-Editor Einführung.....	4
Rohrklassen	
Rohrklassenbenennung nach PAS 1507-1	
Systempfade zu den Rohrklassen	
Rohrklassen – Editor	
Rohrklassenaktualisierung (PLANTSPECUPDATECHECK)	
Rohrklassenbearbeitung mit Excel	
Abzweigtabellen - Editor Einführung.....	19
Katalog - Editor Einführung.....	24
Übersicht Katalog-Editor	
Katalogbauteil: Glatter Flansch / DIN 2579 / PN10.....	27
Katalogbauteil: Kugelhahn mit Flansch / PN10.....	32
Antrieb erstellen	
Darstellung der Antriebe in den Isometrien	
Gleiches Bauteil mit pneumatischem Antrieb	
Blockbasierte Bauteile.....	45
Block in Rohrleitungskomponente kopieren	
Bauteile im Katalog einfügen	
Antriebsblock im Katalog ergänzen	
Kataloggenerator.....	50
Tipps und Tricks zum Kataloggenerator	
Katalog für Instrumente: Durchflussmesser.....	55
Katalog für Instrumente: Thermometer.....	57
Schraubensatz (Bolt Set).....	59
Schrauben für Zwischenbauklappen.....	62
Stutzenkatalog.....	65

Structural – Katalog.....	66
Endcodes Rohrleitungsverbindungen.....	66
Kompensator (Expansion Joint)	71
Schauglas (Sight Glass).....	77
Iso – Symbol für Schauglas	
Muffen nach EN 10241 / DIN 2986.....	83
Anschweißnippel nach EN 10241 / DIN 2986.....	86
Rohrhalterungen	90
Darstellung in der Isometrie	
Halterungs-Tag	

Anwendungsbeispiele

DIN – Wandstärke zuweisen	93
Stile für Langbezeichnungen.....	98
Bearbeitungsmodus von Komponenten aktivieren	104
Benutzerdefinierte Bauteile – Schlauch.....	105
Selbstdichtende Armatur.....	107
Thermometer.....	112
Autoverbindung Muffe – Nippel.....	115
Katalog für Rohrhalterungen.....	119
Bauteile vereinfachen.....	124

Quellenverzeichnis