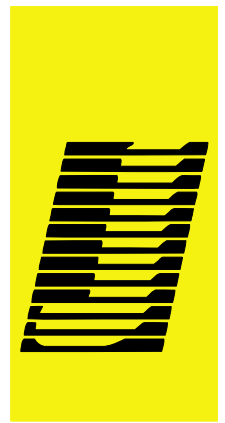


- Messgasaufbereitung
- Prozessanalytik
- Systembau
- Staubmessung
- Gasgeneratoren
- FTIR-Analysator



Messgasaufbereitung

Konfiguration von JES 301

Gasentnahmesonde



35.00005	JES 301W	Unbeheizte Sonde, DN65/PN6
35.00208	JES 301H	Beheizte Sonde ohne Temperaturregler, 230V 50/60 Hz, DN65/PN6
35.00210	JES 301	Beheizte Sonde mit Temperaturregler und Gehäuse (180°C), 230V 50/60 Hz, DN65/PN6
35.00212	JES 301B	Beheizte Sonde mit Temperaturregler, Gehäuse und Rückspüleinrichtung, 230V 50/60 Hz, DN65/PN6
35.00214	JES 301C	Beheizte Sonde mit Temperaturregler, Gehäuse und Kalgas (rohgasseitig), 230V 50/60 Hz, DN65/PN6
35.00016	JES 301SH	Dampfbeheizte Sonde
35.00221	JES 301Z	Beheizte Sonde mit Temperaturregler und Gehäuse (180°C), 230V 50/60 Hz, 2" ANSI, 150lb
35.00025	JES 301WZ	Unbeheizte Sonde, 2" ANSI, 150lb.
35.00308	JES 301HX	Beheizte Sonde ohne Temperaturregler, 115V 50/60 Hz, DN65/PN6
35.00310	JES 301X	Beheizte Sonde mit Temperaturregler und Gehäuse (180°C), 115V 50/60 Hz, DN65/PN6
35.00321	JES 301ZX	Beheizte Sonde mit Temperaturregler und Gehäuse (180°C), 115V 50/60 Hz, 2" ANSI, 150lb.

Unbeheiztes Entnahmerohr



35.00060	ER-S10	Länge 1000 mm	Gefertigt aus SS316Ti (1.4571), für Temperaturen bis max. 600°C
35.00061	ER-S15	Länge 1500 mm	
35.00062	ER-S20	Länge 2000 mm	
35.00063	ER-S25	Länge 2500 mm	
35.00065	ER-S30	Länge 3000 mm	
35.00050	ER-K10	Länge 1000 mm	Gefertigt aus Kanthal, für Temperaturen bis max. 1200°C
35.00051	ER-K15	Länge 1500 mm	
35.00052	ER-K20	Länge 2000 mm	
35.00070	ER-H10	Länge 1000 mm	Gefertigt aus SS314 (1.4841), für Temperaturen bis max. 1100°C
35.00071	ER-H15	Länge 1500 mm	
35.00080	ER-T10	Länge 1000 mm	Gefertigt aus Teflon, für Temperaturen bis max. 140°C
35.00081	ER-T15	Länge 1500 mm	
35.00082	ER-T05	Länge 500 mm	

KONFIGURATION JES 301

Beheiztes Entnahmerohr



35.07050	ER-EH05	Länge 500 mm	Gefertigt aus SS316 (1.4401), für Temperaturen bis max. 200°C
35.07070	ER-EH07	Länge 700 mm	
35.07100	ER-EH10	Länge 1000 mm	
35.07150	ER-EH15	Länge 1500 mm	
35.07200	ER-EH20	Länge 2000 mm	
35.07250	ER-EH25	Länge 2500 mm	



35.07501	HTI-16	Temperaturregler, 230VAC für ER-EHxx
----------	--------	---

In-Situ Vorfilter



35.00703	HD-03	Länge 300 mm, Durchmesser 50 mm, bis 10 g/m ³	Porengröße 3 µm, gefertigt aus SS 1.4404, für Tem- peraturen bis max. 550°C
35.00705	HD-05	Länge 500 mm Durchmesser 50 mm, bis 20 g/m ³	
35.00710	HD-10	Länge 1000 mm, Durchmesser 50 mm, bis 15 g/m ³	
35.00803	HD-03V	Mit V-Deflektor, Länge 300 mm, Durchmesser 50 mm, bis 10 g/m ³	Porengröße 3 µm, gefertigt aus SS 1.4404, für Tem- peraturen bis max. 550°C
35.00805	HD-05V	Mit V-Deflektor, Länge 500 mm, Durchmesser 50 mm, bis 20 g/m ³	
35.00810	HD-10V	Mit V-Deflektor, Länge 1000 mm, Durchmesser 50 mm, bis 15 g/m ³	

Verlängerungsrohr für In-Situ
Vorfilter



35.00910	HD-ET10	Verlängerungsrohr für Vorfilter, Länge 1000 mm	Gefertigt aus SS316 (1.4401)
35.00920	HD-ET20	Verlängerungsrohr für Vorfilter, Länge 2000 mm	
35.00925	HD-ET25	Verlängerungsrohr für Vorfilter, Länge 2500 mm	
35.00926	HD-ETK25	Verlängerungsrohr für Vorfilter, Länge 2500 mm	Gefertigt aus Kanthal
35.00950	HD-ETGK	Dichtung für Verlängerungsrohr	

KONFIGURATION JES 301

Verschleißteile



35.90010	O-Ring A, 200°C, Viton® (FKM)
35.90011	O-Ring B, 200°C, Viton® (FKM)
35.90012	O-Ring A, 315°C, Kalrez® (FFKM)
35.90013	O-Ring B, 315°C, Kalrez® (FFKM)
35.90014	Filterelement SiC F10, 2 µm, 40/20 x 135mm, für Standardanwendung in Verbrennungsabgasmessungen
35.90018	Oberflächenbeschichtetes Filterelement, 0,2 µm, 40/20 x 135mm, für feine Partikel (wie zB Zementindustrie)
35.90015	Flachdichtung für Filterelement, 200°C, Viton®
35.90016	Flachdichtung für Filterelement, 315°C, Kalrez®
35.90100	Ersatzteilkit bestehend aus 1 x O-Ring A und B, 1 x Filterelement SiC F10, 2 x Flachdichtung Viton®

Ersatzteile



35.90050	Heizelement, 230VAC 50/60 Hz, 500 W
35.90052	Heizelement, 115VAC 50/60 Hz, 500 W
35.90060	Temperaturfühler Typ K für Elektronik JES 300
35.90065	Wärmeisolation

Weitere Ersatzteile



35.90230	Elektronik mit Gehäuse, 230VAC/115VAC
35.90260	Temperatursensor PT100 für Elektronik JES 301
35.94000	Umrüstungskit für JES 300 bestehend aus Temperatursensor PT100 und Elektronik 230VAC/115VAC
35.90080	Einschraubverschraubung 6 mm Rohr, SS316
35.90081	Einschraubverschraubung 8 mm Rohr, SS316
35.90082	Verschlussstopfen aus SS316
35.90083	Einschraubverschraubung für 1/4" Rohr, SS316
35.90084	Einschraubverschraubung für 3/8" Rohr, SS316
35.90085	Winkelverschraubung für 6 mm Rohr, SS316
35.90086	Einschraubverschraubung für 10 mm Rohr, SS316
35.90087	Rohradapter G3/8" Anschluss f. 10 mm Rohr, SS316
35.90088	Dichtring SS/FKM für G 3/8"

Änderungen vorbehalten.

PDS_D_Konfiguration JES 301_v1.2

JCT Analysentechnik GmbH

Werner Heisenberg-Straße 4 A-2700 Wiener Neustadt
 Tel. +43 (0) 2622 / 87201 Fax +43 (0) 2622 / 872011
 E-Mail: sales@jct.at Web: www.jct.at

