CETA Master Jet

แอพพลิเคชั่น	ชิ้นมาตราฐานการรั่วใหญ่ สามารถนำไปใช้ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องทดสอบการรั่วตามเอกสารควบคุมคุณภาพ ตามอัตราการรั่วที่ระบุเป็น มิลลิลิตร/นาที ด้วยการเชื่อมต่อเข้ากับเครื่องโดยตรงหรือตัวแปลงเข้ากับระบบการทดสอบอัตราการรั่ว ด้วยวิธีนี้ สามารถทำการตรวจสอบได้ภายในเวลาไม่กี่วินาที ชิ้นมาตราฐาการรั่วใหญ่มีอัตราการรั่วที่สูงกว่าชิ้นมาตราฐานปกติและถูกออกแบบมาเพื่อใช้งานกับเครื่องทดสอบอัตราการไหลของ CETA ภายใต้เงื่อนไขบางอย่าง (การใช้ช่องต่อแบบจุกนมขาลมเข้า) ชิ้นมาตราฐานนี้สามารถใช้กับเครื่องทดสอบการรั่งของ CETA เป็นชิ้นงานทดสอบได้
วัสดุ	ทำจากทับทิม เจาะรู
ชิ้นงานมาตราฐาน ต่างๆ	ด้านหลังของเอกสารเป็นตารางชิ้นมาตราฐานที่มีค่าการรั่วเฉพาะ หากท่านไม่พบอัตราที่ต้องการสามารถสั่งทำได้ โปรดระบุ
การต่อ	ชิ้นมาตราฐานต่อเข้ากับระบบทดสอบแทนชิ้นงานทดสอบ
ชนิดของการต่อ	<u>แรงดัน เข้า :</u> ส่วนเสริม ยึดสำหรับสายลมชนิดโพลิอาไมด์ 6 x 1 มม, 8 x 1 มม, 10 x 1 มม หรือ แบบจุกนม (โปรดระบุ ตอนสั่งสินค้า) <u>แรงดัน ออก :</u> 5 x 1 มม ชนิดยึด
ข้อเสนอแนะ	ชิ้นมาตราฐานควรใช้กับอากาศที่สะอาดปราศจากความชื้นและฝุ่น โดยเฉพาะเรื่องของลมขาเข้า เนื่องด้วยขนาดของตัวเชื่อมต่อสายลมเข้า-ออกมีผลต่ออัตราการไหลเป็นอย่างมาก จึงไม่ควรทำการเปลี่ยน โดยไม่จำเป็น
คำแนะนำในการบำรุงรักษา	ชิ้นมาตราฐานจากบริษัท CETA ควรให้มีการสอบเทียบอย่างสม่ำเสมอ บริษัท CETA สามารถสอบเทียบ พร้อมใบรับรองการสอบเทียบ DKD
อุปกรณ์ที่นำส่ง	ชิ้นงานมาตรฐาน, ใบรับรอ งการสอบเทียบ, กล่องใส่ชิ้นงาน

CETA Master Jet

ตารางอัตราการรั่วใหญ่

pressure / bar		0,02	0,05	0,1	0,5	1	2	3	4	5	6	7	8
Master jet (Type)	TD 1	9,6	16,5	25	59	87	137	182	230	278	322	373	420
	TD 2	18,8	31,7	47	112	164	253	338	427	510	600	685	772
	TD 3	50	82	120	280	400	610	810	1020	1240	1440	1650	1850
	TD 4	84	137	197	460	660	1000	1360	1700	2030	2370	2700	3030
	TD 5	138	225	330	740	1050	1610	2140	2670	3190	3730	4260	4660
	TD 6	200	330	490	1040	1510	2280	3020	3760	4500	5240	5970	6700
	TD 7	280	470	690	1510	2140	3200	4250	5310	6350	7420	8490	9560
	TD 8	380	640	940	1970	2750	4130	5480	6840	8170	9520	10800	11800

ค่าอัตราการไหลมีหน่วยเป็น มิลลิลิตร/นาที สำหรับรุ่น TD 1 ถึง TD 8

pressure / bar		0,02	0,05	0,1	0,5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Master jet (Type)	TD 10	0,8	1,5	2,1	4,45	6	9,6	12	14,3	18,2	20,98	24,4	27,3	30	32,6
	TD 11	1,14	1,97	2,73	5,7	8	12	16,22	20	24,8	28,57	33,7	36,14	41,1	48,4
	TD 12	1,46	2,24	3,33	7,06	10,17	15,38	20,27	25,42	30,3	34,88	40	44,78	50,85	54,54
	TD 13	1,94	3,39	4,8	10	12,63	19,78	27,69	34,1	40,54	47,62	51,72	61,22	68,18	69,77
	TD 14	2,22	4	5,45	11,76	16,07	24,65	32,73	41,67	46,87	57,69	65,22	75	85,7	90,9

ค่าอัตราการไหลมีหน่วยเป็น ลิตร/นาที สำหรับรุ่น TD 10 ถึง TD 14 ค่าแรงดันอากาศเป็นค่าบวกของเกจแรงดัน

ขึ้นมาตราฐานด้านลบของเกจแรงดันอากาศ สามารถสั่งทำได้ โปรดระบุ
จากเหตุผลทางการผลิต ค่าอัตราการไหลที่แน่นนอนจะระบุในตอนส่งของ จะมีค่าความคลาดเคลื่อน +/- 10% จากค่าที่ระบุในตาราง

กรณีที่ค่าอัตราการรั่วไม่ตรงตามในตาราง สามารถสั่งผลิตตามอัตราที่ต้องการได้

CETA Testsysteme GmbH
Marie-Curie-Straße 35-37
40721 Hilden - Germany –
Tel.: +49 (0) 2103 / 2471 - 75
Fax: +49 (0) 2103 / 2471 - 76
E-mail: sales@cetatest.com
Internet: www.cetatest.com

บริษัท แมกซ์ แวลู เทคโนโลยี จำกัด
261 ซอยอ่อนนุช 17 แยก 16 ถนนสุขุมวิท 77
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250
Tel.: +66 (0) 2 717 7199
Fax : +66 (0) 2 300 2272
E-mail: sales@maxvalue.co.th
Internet : www.maxvalue.co.th