



Utilisation	<p>Le rubis étalon CETA est utilisé comme la fuite étalon CETA pour contrôler de façon rapide et aisée les appareils de mesure CETA dans le cadre de l'assurance qualité. Ce moyen d'étalonnage se caractérise par un débit de fuite bien défini à une pression donnée.</p> <p>Le rubis étalon CETA produit de plus grands débits que la fuite étalon CETA et est de ce fait prévu pour le contrôle des débitmètres CETA (Série CETA 900).</p>
Matériel	Le rubis étalon comprend un rubis avec trou de précision.
Rubis étalons standard	Au dos de cette fiche technique vous est fournie une liste des rubis étalons livrables par CETA.
Possibilités de raccordement	Le rubis étalon est raccordé à la place de la pièce à tester.
Type de raccord	<p><u>côté entrée air comprimé :</u> Raccord à coiffe pour tube PA (6 x 1 mm pour TD 1 à TD 4, 8 x 1mm pour TD 5 à TD 8, 10 x 1 mm pour TD 10 à TD 14)</p> <p><u>côté sortie pression :</u> Raccord à coiffe 5 x 1 mm</p>
Remarque	Le rubis étalon est conçu pour une utilisation avec air comprimé sec et purifié.
Recommandations pour l'entretien	Le rubis étalon CETA doit être étalonné régulièrement. Cet étalonnage (avec certificat d'étalonnage) peut être entrepris par l'entreprise CETA.
Inclus dans la livraison	Rubis étalon, certificat d'étalonnage, étui en bois



Pression / bar	0,02	0,05	0,1	0,5	1	2	3	4	5	6	7	8	
RUBIS ETALON (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

Pour les types de rubis étalon TD 1 à TD 8 les valeurs de débit sont indiquées en **ml/min**.

Pression / bar	0,02	0,05	0,1	0,5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
RUBIS ETALON (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

Pour les types de rubis étalon TD 10 à TD 14 les valeurs de débit sont indiquées en **l/min**.

Les valeurs de pression doivent être comprises en tant que pression relative.

Des rubis étalons pour dépression peuvent être obtenus sur demande.

Pour des raisons techniques relatives à la production, la valeur de débit précise ne peut être indiquée qu'au moment de la livraison sur le certificat d'étalonnage. Elle peut ainsi varier jusqu'à +/-10 % par rapport à la valeur indiquée dans le tableau standard.

CETA Testsysteme GmbH

Marie-Curie-Straße 35-37
40721 Hilden
- Allemagne -
Tél. : +49 (0) 2103 / 2471 – 75
Fax : +49 (0) 2103 / 2471 – 76
E-Mail : sales@cetatest.com
Internet : www.cetatest.com

Delta Control Services

Z.A. "Au Pardy"
F-01480 Frans
- France -
Tél. : +33 (0) 4 37 55 10 85
Fax : +33 (0) 4 74 09 55 89
E-Mail : info@deltaccontrol.fr
Internet : www.deltaccontrol.fr