



Alkalmazás

A CETA szivárgás teszter a CETA berendezések gyors és kényelmes ellenőrzésére szolgál a minőségbiztosítás keretén belül. Ez a kalibráló eszköz egy pontosan meghatározott átfolyás értéket ad – egy adott nyomás mellett (ml/perc). A mérőberendezés mérőkörébe csatlakoztatva szimulálni lehet egy meghatározott szivárgás értéket. Ezáltal a vizsgáló berendezést ill. a teljes vizsgáló rendszert beleértve az adapter rendszert is másodpercek alatt ellenőrizni lehet a korrekt beállításra. A CETA szivárgás teszter kalibrációs bizonyítvánnyal kerül szállításra.

Anyag

A szivárgás teszter anyaga egy porózus szinterezett precíziós fém. A szivárgás teszterek a gyártásközi minőség ellenőrzéssel mindig konstans átfolyási értéket adnak.

Standard szivárgás teszter és egyedi elkészítés

A termékismertető hátoldalán található egy kivonat a CETA által szállítható standard szivárgás teszter választékából. Abban az esetben, ha a kívánt szivárgás teszter adatok nem találhatóak a CETA standard táblázatában, akkor a szivárgás tesztert egyedileg legyártják.

Csatlakozási módok

Direkt a CETA berendezés szivárgás teszter csatlakozóján vagy az adaptáló egységen keresztül.

Csatlakozási típusok

Nyomás bemenőoldal: Stäubli gyorscsatlakozó RBE 03
Kimenő oldal: ¼ Zoll külső menet

Karbantartási ajánlat

A CETA szivárgás teszter-t rendszeres időközönként kalibrálni kell. Ezt a kalibrációt (kalibrációs jegyzőkönyvvel) a CETA is elvégzi.

Útmutatás

A szivárgás teszter száraz és tisztított levegővel történő használatra készült.

Szállítási terjedelem

Szivárgás teszter, kalibrációs jkv., tároló fadoboz

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



Táblázat: szállítható Standard szivárgásteszterek (Kivonat)

Nyomás / bar	-0,5	-0,1	0,02	0,05	0,1	0,5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
TL 1	-	-	-	-	-	0,02	0,04	0,10	0,15	0,25	0,30	0,45	0,55	0,70	0,85	1,10
TL 2	-	-	-	-	0,02	0,15	0,33	0,87	1,6	2,5	3,7	4,8	6,3	7,9	9,8	11,2
TL 3	-	-	-	0,03	0,07	0,40	0,93	2,4	4,3	6,8	9,5	13	15	20	23	27
TL 4	0,5	0,12	0,02	0,07	0,15	0,8	1,8	4,5	7,9	13,5	18	24	31	40	45	52
TL 5	1,1	0,23	0,05	0,10	0,25	1,5	3,5	9,5	16,5	26	34	45	57	68	82	96
TL 6	2,4	0,63	0,12	0,3	0,6	3,7	8,6	21	38	58	79	102	127	154	180	210
TL 7	4,8	1,15	0,3	0,65	1,3	7,5	17	45	77	115	158	202	250	300	320	370
TL 8	10,5	2,7	0,6	1,4	2,8	17	38	91	156	227	305	390	470	560	590	670
TL 8a	24	6	1,2	3,2	6,5	38	93	230	420	630	890	1170	1450	1750	2050	2400
TL 9	46	11,5	2,5	6,4	13	74	173	440	790	1200	1600	2100	2600	3100	-	-
TL 10	107	28	5,9	15,5	31	185	400	880	1400	2000	2600	3200	3800	4500	-	-

Minden átfolyás érték **ml/perc** –ben (kimenő oldal) van megadva. A nyomás értékeket, mint pozitív túlnyomást kell értelmezni.

A pontos átfolyási értéket gyártástechnológiai okokból csak a szállítási műbizonylaton tudjuk megadni. Ennek a szórása +/-25 % is lehet a táblázatban feltüntetett értékekhez képest.

Abban az esetben, ha a standardértékek nem felelnek meg a szükséges értékeknek, akkor lehetőség van a szivárgás teszter egyedi legyártására.

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