

Brandpomp Testmeter

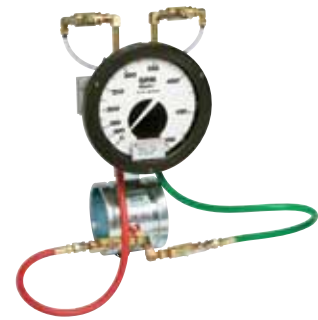
SERIE 735



ZIE VICTAULIC PUBLICATIE 10.01 VOOR DETAILS

Model 735 Victaulic® Brandpomp Testmeter werd specifiek ontworpen voor het controleren van brandbeschermingsystemen. Model 735 bevat een gekalibreerde Victaulic Venturi met wijzerplaat meter (specificeer Model "S", 4-½"/120 mm meter met wijzerplaat; of Model "L", 6"/150 mm meter met wijzerplaat) en stroomaflezing in GPM (gallons per minuut) of m³/u. (cu. meter/uur). Model 735 is snel geïnstalleerd op de perszijde van de pomp met slechts twee Victaulic-koppelingen en biedt nauwkeurige metingen van de pompprestaties.

De Victaulic Brandpomp Testmeter werd ontworpen voor gebruik met Victaulic FM-goedgekeurde producten in de maten 2½ – 12"/65 – 300 mm. Maximum werkdruk voor Model "L" is 175 psi/1200 kPa en voor Model "S" is dit 500 psi/3450 kPa.



MATERIAALSPECIFICATIES

Behuizing: Staal – 4"/100 mm en minder, Schema 40, volgens ASTM A-53; 5"/125 mm en meer volgens ASTM A-53 Klasse B.

Kegel: Staal volgens ASTM A-569

Naaldafsluiter: Gele koper volgens ASTM B-124 (377)

NPT maat: ¼"/6,4 mm

Buizen: Gele koper volgens ASTM B-16 (360)

Meter: 4½" Wijzerplaatype – Model "S"
• **Optioneel:** 6" Wijzerplaatype – Model "L"

JOB/EIGENAAR

Systeem nr. _____

Locatie _____

AANNEMER

Ingediend door _____

Datum _____

INGENIEUR

Deel spec. _____ Para _____

Goedgekeurd _____

Datum _____

www.victaulic.com

VICTAULIC IS EEN GEREGISTREERD HANDELSMERK VAN VICTAULIC COMPANY. © 2012 VICTAULIC COMPANY. ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN.

REV_B

10.11-DUT_1

Brandpomp Testmeter

SERIE 735

AFMETINGEN

Maat		Nominale doorstromings- factor	Meterbereik* Minimum-Maximum GPM/m ³ /u.		Totale lengte	Benaderd gewicht per stuk Lbs/kg	
Nominale diameter Inch mm	Feitelijke Buitendiameter Inch mm		Model "L"	Model "S"		Inch mm	Model "L"
2½ 65	2.875 73,0	100 23	40 – 200	60 – 200	4.00 102	14.0 6,4	9.0 4,1
			9 – 45	14 – 45			
3 80	3.500 88,9	200 45	100 – 400	140 – 400	4.25 108	15.0 6,8	10.0 4,5
			23 – 91	32 – 91			
4 100	4.500 114,3	250 57	100 – 500	160 – 500	3.75 95	17.0 7,7	12.0 5,4
			23 – 114	36 – 114			
4 100	4.500 114,3	300 68	100 – 600	190 – 600	3.75 95	17.0 7,7	12.0 5,4
			23 – 136	43 – 136			
4 100	4.500 114,3	450 102	200 – 900	300 – 900	3.75 95	17.0 7,7	12.0 5,4
			45 – 204	68 – 204			
5 125	5.563 141,3	500 114	200 – 1000	300 – 1000	5.00 127	18.0 8,2	13.0 5,9
			45 – 227	68 – 227			
6 150	6.625 168,3	750 170	300 – 1500	450 – 1500	6.00 152	20.0 9,1	15.0 6,8
			68 – 341	102 – 341			
6 150	6.625 168,3	1000 227	400 – 2000	600 – 2000	6.00 152	20.0 9,1	15.0 6,8
			91 – 454	136 – 454			
6 150	6.625 168,3	1250 284	500 – 2500	800 – 2500	6.00 152	20.0 9,1	15.0 6,8
			114 – 568	182 – 568			
8 200	8.625 219,1	1500 341	600 – 3000	900 – 3000	7.00 178	27.0 12,3	22.0 10,0
			136 – 681	204 – 681			
8 200	8.625 219,1	2000 454	1000 – 4000	1400 – 4000	7.00 178	27.0 12,3	22.0 10,0
			227 – 908	318 – 908			
8 200	8.625 219,1	2500 568	1000 – 5000	1600 – 5000	7.00 178	27.0 12,3	22.0 10,0
			227 – 1135	363 – 1135			
8 200	8.625 219,1	3000 681	1000 – 6000	1900 – 6000	7.00 178	27.0 12,3	22.0 10,0
			227 – 1363	431 – 1363			
10 250	10.750 273,0	3500 795	2000 – 7000	2500 – 7000	8.00 203	38.0 17,2	33.0 15,0
			454 – 1590	568 – 1590			
10 250	10.750 273,0	4000 908	2000 – 8000	2500 – 8000	8.00 203	38.0 17,2	33.0 15,0
			454 – 1817	568 – 1817			
10 250	10.750 273,0	4500 1022	2000 – 9000	3000 – 9000	8.00 203	38.0 17,2	33.0 15,0
			454 – 2045	681 – 2045			
12 300	12.750 323,9	5000 1135	2000 – 10000	3000 – 10000	12.00 305	71.0 32,2	66.0 29,9
			454 – 2272	681 – 2272			

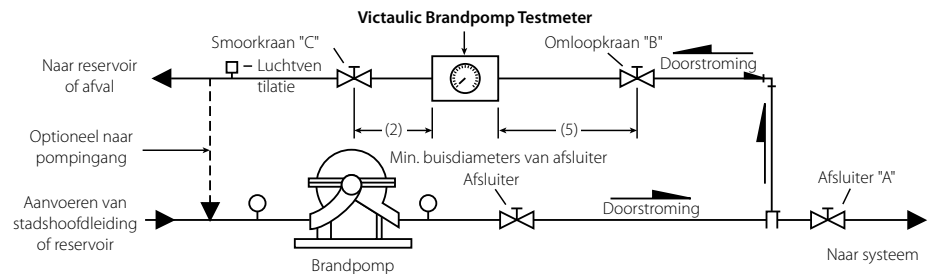
* Specificeer Model "L" voor 6" wijzerplaat; Model "S" voor 4½" wijzerplaat.

Brandpomp Testmeter

SERIE 735

INSTALLATIE

Voorgestelde buizendiagram



BEDIENINGSINSTRUCTIES VOOR BRANDPOMP VENTURI STROOM

- 1 Systeemafsluiter "A" afsluiten.
- 2 Omloopkraan "B" en smoorkraan "C" openen.
- 3 Aftapmeter terug te vinden op Model 735 Brandpomp Testmeter als volgt:
Open de afsluitkleppen (onder de meter) en ventilatiekleppen (boven de meter) van het station. Als er een stevige waterstroom door elke plastieken slang stroomt, wordt de meter afgetapt van de lucht. Sluit alle afsluiters na lucht aftapping.
- 4 Start brandpomp en lees meter in GPM ($m^3/u.$)
- 5 Raadpleeg de pomp GPM-vereisten en pas de smoorkraan aan om verschillende stroomwaarden te verkrijgen. Registreer pomp GPM, afzuiging en perswaarden, enz., volgens de vereisten.

Brandpomp Testmeter

SERIE 735

INSTALLATIE

Raadpleeg altijd de I-100 Victaulic montage handleiding voor het product dat u aan het installeren bent. Bij alle Victaulic producten wordt een handleiding met de volledige installatie- en montagegegevens meegeleverd. Bovendien zijn de handleidingen beschikbaar in PDF-formaat op onze website op www.victaulic.com.

GARANTIE

Zie het garantiehoofdstuk van de actuele prijslijst of neem contact op met Victaulic voor details.

OPMERKING

Dit product wordt vervaardigd door Victaulic of volgens Victaulic specificaties. Alle producten moeten worden geïnstalleerd volgens de geldende instructies van Victaulic voor installatie en montage. Victaulic behoudt zich het recht voor productspecificaties, ontwerpen en standaardapparatuur te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving en zonder dat dit aanleiding geeft tot enige verplichting aan de zijde van Victaulic.

Voor complete contactinformatie, bezoek www.victaulic.com

10.11-DUT 1588 REV B UPDATED 04/1997

VICTAULIC IS EEN GEREGISTREERD HANDELSMERK VAN VICTAULIC COMPANY. © 2012 VICTAULIC COMPANY. ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN.

10.11-DUT

