

OPIS - AQ 115 RS

Zasada działania dozownika inżektorowego oparta jest na różnicy ciśnień przy przepływie wody przez zwężkę Venturiego. Zasysanie cieczy to właśnie skutek różnicy ciśnień na wlocie i wylocie. Najlepszy efekt uzyskujemy, gdy ta różnica wynosi 50% (zwężki zaczynają działać już przy różnicy wynoszącej 18%). Zawór główny służy do regulowania ilości wody przepływającej przez zwężkę.



Szczegółowe informacje w katalogu



PARAMETRY

CIŚNIENIE		ZWĘŻKA 2" NISKI PRZEPŁYW (MODEL 115LF)		ZWĘŻKA 2" WYSOKI PRZEPŁYW (MODEL 115HF)	
WEJŚCIE	WYJŚCIE	PRZEPŁYW	SSANIE	PRZEPŁYW	SSANIE
BAR	BAR	L/GODZ	L/GODZ	L/GODZ	L/GODZ
0.5	0	3141	800	10320	2000
0.75	0	3924	835	12300	2000
	0	4697	850	14400	2000
1	0.25		700		1900
	0.5		400		1800
	0	5741	900	16800	2000
1.5	0.5		700		1980
	0.75		400		1500
	1		150		1900
	0	6598	900	18900	2000
2	0.5		810		2000
	0.75		710		1800
	1		500		1500
	1.25		271		1020
	1.5		200		600
	0	7346	900	20100	2000
2.5	0.5		900		2000
	0.75		890		1980
	1		800		1580
	1.25		750		1500
	1.5		400		1080
	1.75		250		720
	2		200		N/S
	0	8041	900	22500	2000
3	1		900		2000
	1.25		850		2000
	1.5		750		1620
	1.75		450		1500
	2		250		840
	2.25		200		520
	2.5		150		N/S
	0	8688	900	24300	2000
3.5	1		900		2000
	1.5		850		2000
	1.75		750		1800
	2		450		1580
	2.25		300		1490
	2.5		250		860
	2.75		200		N/S
	0	9290	900	25800	2000
4	1		900		2000
	2		800		1500
	2.25		700		1400
	2.5		400		1020
	2.75		200		840
	3		150		580
	3.25		100		N/S
	0	9841	900	26400	2000
4.5	1		900		2000
	2		880		2000
	2.5		800		1700
	2.75		500		1500
	3		300		500
	3.25		250		350
	3.5		200		N/S
	3.75		150		N/S
	0	10397	900	28500	2000
5	1		900		2000
	2		850		2000
	3		700		1900
	3.25		500		1400
	3.5		310		700
	3.75		250		400
	4		200		N/S
	4.25		150		N/S
	0	10866	900	30000	2000
5.5	1		900		2000
	2		900		2000
	3		850		1800
	3.25		700		1800
	3.5		550		1000
	3.75		450		900
	4		320		800
	4.25		270		200
	4.5		200		N/S
	4.75		150		N/S
	0	11171	900	32000	2000
6	1		900		2000
	2		900		2000
	3		850		1900
	4		700		1800
	4.25		600		700
	4.5		510		500
	4.75		400		N/S
	5		250		N/S

* Testy zostały wykonane z użyciem wody