



Για Θέρμανση νερού με απ' ευθείας έκχυση "Ζωντανού" Ατμού
Ιδανικό για "Θερμοδοχεία" (Δοχεία τροφοδοσίας νερού Ατμολεβήτων)

Water Heating using "Live" Steam injection
Ideal for Boiler Feedtank Heating

Ανοξείδωτοι Βιδωτοί
Χωρίς Κινούμενα Μέρη
Stainless Steel Threaded
No Moving Parts

IN 15



IN 25M



IN 40 M

Μέγ. Πίεση Λειτουργίας <i>P_{max}</i>	17 bar	
Τεχνικό Έντυπο <i>Data Sheet</i>	4057xxA	
Διάσταση <i>Size</i>	Τύπος <i>Type</i>	Κωδικός <i>Code</i>
1/2"	IN 15	405704
1"	IN 25 M	405706
1.1/2"	IN 40 M	405708

Τύπος Ψεκαστήρα <i>Injector Type</i>	IN15	IN25M	IN40M
Πίεση Συστήματος <i>System pressure</i> barg	Ικανότητα Παροχής Κορεσμένου Ατμού <i>Saturated steam capacity</i> kg/h		
1	20	135	400
2	48	175	580
3	66	280	805
4	84	350	970
5	102	410	1125
6	120	500	1295
7	138	580	1445
8	156	640	1620
9	174	700	1820
10	192	765	1950
11	210	830	2250
12	228	900	2370
13	246	975	2595
14	264	1045	2710
15	282	1095	2815
16	300	1170	3065
17	318	1225	3200

Σύστημα Ψεκαστήρων - Θερμοστατικών Βαλβίδων
Self Acting Control System - Examples

Τύπος Ψεκαστήρα <i>Injector Type</i>	IN15		IN25M	IN40M		
Αριθμός Εκχυτήρων <i>Number off</i>	1	2	1	1	2	3
Τύπος Βαλβίδας / Διάστ. <i>Valve Type / Size</i>	BX6 DN15	SB DN15	SB DN20	KB51 DN25	KC51 DN40	KC51 DN50
Κν Βαλβίδας / <i>Valve Kv</i>	1.65	2.58	3.81	9.8	16.48	34.0
Τύπος Θερμοστάτη	Θερμοστάτης με 2 m εύκαμπτο σωλήνα Περιοχή Ρύθμισης 1: -20°C to 110°C			Θερμοστάτης με 2 m εύκαμπτο σωλήνα Περιοχή Ρύθμισης 2: -40°C to 105°C		
<i>Controller Type</i>	Self-acting control with 2 m capillary Range 1: -20 °C to 110 °C			Self-acting control with 2 m capillary Range 2: -40 °C to 105 °C		
Πίεση Ατμού <i>Steam supply pressure</i> barg	Ικανότητα Παροχής Κορεσμένου Ατμού - <i>System Saturated Steam Capacity</i> kg / h					
2	47	82	110	350	580	1 150
4	78	140	200	550	1 000	1 750
6	109	195	280	750	1 400	2 525
8	142	236	360	1 000	1 750	3 200
10	171	310	450	1 200	2 075	3 800
12	201	365	-	-	2 500	4 500
13	218	393	-	-	2 675	5 000