



ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ DANFOSS R-407C

Thermostatic Expansion Valves Danfoss

ΤΥΠΟΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	ORIFICE	ΑΠΟΔΟΣΗ kW	ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	
			ΕΙΣΟΔΟΣ	ΕΞΟΔΟΣ

ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΕΞΙΣΩΤΗ

TZ2-0,30	00	1,1	3/8	1/2
TZ2-0,80	01	2,7	3/8	1/2
TZ2-1,1	02	3,8	3/8	1/2
TZ2-1,6	03	5,6	3/8	1/2
TZ2-2,5	04	8,6	3/8	1/2
TZ2-3,2	05	11,3	3/8	1/2
TZ2-4,9	06	16,7	3/8	1/2

ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ* ΕΞΙΣΩΤΗ

TEZ2-0,30	00	0,7	3/8	1/2
TEZ2-0,80	01	1,5	3/8	1/2
TEZ2-1,1	02	2,0	3/8	1/2
TEZ2-1,6	03	4,1	3/8	1/2
TEZ2-2,5	04	5,8	3/8	1/2
TEZ2-3,2	05	7,5	3/8	1/2
TEZ2-4,9	06	8,9	3/8	1/2
TEZ5-3,2	01	21,3	1/2	5/8
TEZ5-5.0	02	29,1	1/2	5/8
TEZ5-8,0	03	41,9	1/2	7/8 ('5/8)
TEZ5-13,0	04	59,7	5/8	7/8
TEZ 12-5.0	01	28,9	5/8	7/8
TEZ 12-8.0	02	46,9	5/8	7/8
TEZ 12-13	03	69,1	7/8	1 1/8
TEZ 12-19,5	04	91,2	7/8	1 1/8
TEZ 20-32.5	01	116,0	7/8	1 1/8
TEZ 55-54	01	259,0	1 1/8	1 3/8
TEZ 55-92	02	385,0	1 1/8	1 3/8



T2



TE2



TE5
TE12
TE20
TE55

(1) Η απόδοση είναι βασισμένη στις εξής συνθήκες :

Θερμοκρασία εξάτμισης $t_e = +5\text{ }^{\circ}\text{C}$

Θερμοκρασία συμπύκνωσης $t_t = +32\text{ }^{\circ}\text{C}$

Θερμοκρασία Υγρού πριν από τη βαλβίδα $t_i = +28\text{ }^{\circ}\text{C}$

Επεξήγηση του τύπου κατασκευής

Παράδειγμα: TES 2 - 0,6

T - Θερμοεκτονωτική βαλβίδα

E - Εξωτερικός εξισωτής 1/4 inch Flare, εάν υπάρχει

S - R404A

N - R134a

X - R22

Z - R407C

2 - Τύπος βαλβίδας

0,6 - Απόδοση σε Ψυκτικούς τόνους

* Η σύνδεση του εξωτερικού εξισωτή είναι δε όλες τις βαλβίδες 1/4 Flare