

volume cella camion consigliato suggested body truck volume

Modello Model	Frezza d'aria Air flow	Temperatura ambiente • Ambient temperature						
		30°C			40°C			
		m³						
	m³	+6°C	0°C	-20°C	+6°C	0°C	-20°C	
battery	Z10b	3,5	7,5	6	2	5	4	-
	Z12b	3,5	8,5	8	4	7	6	3
direct drive unit	FZ007	3	17	13	-	13	10	-
	FZ008	3,5	18	14	10	14	11	7
	FZ009	6	27	21	17	21	16	12
	Z20a	3,5	21	16	10	15	12	8
	Z25a	3,5	24	19	13	18	13	10
	Z30a	4,5	26	21	15	20	15	12
	Z38a	4,5	36	28	21	26	21	16
	FZ238	6	44	38,5	26	30	27	21,5
	FZ248	7	55	40,5	30	40	29	26
	FZ258	7	75	54	41	54	38	35
	FZ328	4,5	36	29	19	25	20	13
	FZ338	5,5	44,5	36	21	31	25	14
	FZ348	6,5	62	50	35	43	35	24
diesel unit	DFZ425	6	42	34	30	26	23	21
	DFZ430	7	66	57	41	39	32	25
	DFZ435	7,5	69	58	51	48	40	32
	DFZ465	8,5	80	66	54	58	56	46
	DFZ485	10,5	100	85	75	85	80	55
	TFZ614	15	90	90	80	90	90	70
	TFZ620	15	90	90	90	90	90	90
	DFZ465U	8,5	78	65	54	58	48	40
	DFZ465U	10,5	98	85	70	70	63	52

• Verificare sempre che la frezza d'aria sopra l'intera lunghezza della cella • Always ensure that the air flow is sufficient for the length of the box

Omologazione A.T.P. • A.T.P. homologation

Condizioni di calcolo • Calculation conditions

10 Apertura Porta, 5 ore • 10 Door opening, 5 hours

Carico medio già in temperatura di trasporto • Load goods already at transport temperature

Valori validi per coefficiente K • Values valid for K coefficient: a • b +6°C K = 0,4, a • b 0°C K = 0,4, a • b -20°C K = 0,32

I dati riportati sono da ritenersi validi alle "condizioni di calcolo" sopra indicate • The above data is deemed valid for the above mentioned "calculation conditions"

Legend • Legenda

- Funzionamento strada / Road operation
- Funzionamento rete / Stand-by operation
- Frezza d'aria / Air flow
- Peso unita di condensatore / Weight condensing unit
- Peso unita evaporatore / Weight evaporator unit

battery drive

Z10b

30°C	m	m³/h	gas	kg
(950 W)	(380 W)	3,5	910	R404A
				51
				14



Z12b

30°C	30°C	m	m³/h	gas	kg
1.303 W	488 W	1.003 W	461 W	3,5	910
					R404A
					55
					14



(1) = 50% di capacità carica • 50% full load capacity

per tutti i modelli a batteria • for all battery powered models

di carica • battery

di carica • battery

di carica • battery

di carica • battery

di carica • battery

direct drive unit

FZ007

	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
2.024 W	3	630	R134a	14	

FZ008

	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
2.215 W	1.088 W		840	R404A	11,5

FZ009

	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
versione • version A : 1 x cond. 2 (ventole • fans)					
3.217 W	1.850 W		830	R404A	20,5
versione • version B : 2 x cond. 1 (ventole • fan)					
3.271 W	1.897 W		830	R404A	20,5

per tutti i modelli trascritti • for all direct drive models
 phisico • saggio
 manufacture • verité • admett. d'origine
 pour installer • dans un lieu
 perform. satisfaisante. Afin d'empêcher toute répercussion • éviter toute déperdition d'énergie
 dans le système installé • lire attentivement l'étiquette
 énergie et les pu. accessoir. et le manuel • complete with all accessories to install

Z20s

	30°C		30°C	m	m ³ /h	gas	kg
2.247 W	1.048 W	1.258 W	541 W	3,5	910	R404A	52 14

Z25s

	30°C		30°C	m	m ³ /h	gas	kg
2.638 W	1.443 W	1.701 W	881 W	3,5	1.100	R404A	58 14

Z30s

	30°C		30°C	m	m ³ /h	gas	kg
3.113 W	1.383 W	2.211 W	609 W	4,5	1.820	R404A	78 19

Z38s

	30°C		30°C	m	m ³ /h	gas	kg
3.877 W	2.101 W	2.238 W	1.008 W	4,5	2.200	R404A	70 19

direct drive unit

FZ238

↻	30°C	⚡	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
4.795 W	2.543 W	4.101 W	1.843 W	6	2.050	R404A	128

FZ248

↻	30°C	⚡	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
5.459 W	3.002 W	4.505 W	2.267 W	7	3.075	R404A	132

FZ248/2

↻	30°C	⚡	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
versione • version A: 1 x evap. 2 (ventole • fans)							
4.843 W	2.584 W	3.917 W	1.867 W	6	2.050	R404A	132
versione • version B: 1 x evap. 2 (ventole • fans) + 1 x evap. 1 (ventola • fan)							
3.485 W	1.609 W	2.775 W	696 W	6	3.075	R404A	132
1.854 W	1.585 W	1.898 W	1.725 W	4	1.025	R404A	132

FZ258

↻	30°C	⚡	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
7.319 W	3.613 W	6.156 W	3.122 W	7	3.200	R404A	132



FZ328

↻	30°C	⚡	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
3.447 W	1.795 W	2.429 W	1.120 W	4,5	1.150	R404A	144

FZ338

↻	30°C	⚡	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
4.167 W	1.900 W	3.403 W	1.537 W	5,5	2.300	R404A	169

FZ348

↻	30°C	⚡	30°C	m	m ³ /h	gas	kg
5.598 W	2.783 W	4.354 W	1.793 W	6,5	3.400	R404A	169

FZ 238, 248, 258

1400 Btu/h-60 Btu/h in versione all'aperto • Two-unit are available also in multi-temperature version

per tutti i modelli Zanotti • for all direct drive models

plasma • inverter
 refrigerante • R404A • R410A • R32
 polimeri ad alta elasticità • alta tecnologia di filtraggio
 cinescopio • display a cristalli liquidi • telecomando • telecomando a infrarossi
 completa di tutti gli accessori per il montaggio • completa with all accessories to install



DFZ425

30°C	30°C	m	m³/h	gas	kg
4.780 W	2.213 W	4.196 W	1.721 W	6	2.200
R404A					315

DFZ430

30°C	30°C	m	m³/h	gas	kg
6.098 W	3.724 W	4.951 W	3.041 W	7	2.200
R404A					325

DFZ435

30°C	30°C	m	m³/h	gas	kg
6.944 W	4.575 W	4.242 W	3.189 W	7,5	3.300
R404A					385

DFZ465

30°C	30°C	m	m³/h	gas	kg
11.352 W	5.409 W	7.949 W	3.556 W	8,5	3.600
R404A					430

DFZ495

30°C	30°C	m	m³/h	gas	kg
14.152 W	8.246 W	8.520 W	6.057 W	10,5	4.500
R404A					515

DFZ 425, 430, 435, 465, 495, 465U, 495U
 unità disponibili anche in versione multi-temperatura • these units are available also in multi-temperature version

per tutti i modelli diesel • for all diesel models
 per tutti i modelli gas • for all gas models
 per tutti i modelli acqua • for all water models
 per tutti i modelli miscela • for all mixture models
 per tutti i modelli miscela • for all mixture models
 per tutti i modelli miscela • for all mixture models



DFZ465U

30°C	30°C	m	m³/h	gas	kg
10.908 W	6.636 W	6.090 W	3.866 W	8,5	3.600
R404A					470



DFZ495U

30°C	30°C	m	m³/h	gas	kg
12.797 W	7.115 W	8.580 W	6.099 W	10,5	4.500
R404A					550



TFZ614

30°C	m	m³/h	gas	kg
15.205 W	7.480 W	15	5.500	R404A
				830

TFZ620

30°C	m	m³/h	gas	kg
18.408 W	8.906 W	15	6.000	R404A
				870