

DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITA'

- **Direttiva PED 97/23/CE**
- *Procedura di valutazione della conformità: Modulo A (controllo di fabbricazione interno e sorveglianza della verifica finale)*

Dichiara, sotto la propria responsabilità, che il dispositivo

Produttore:	Dassi s.r.l.
-------------	--------------

Prodotti	Refrigeratori
----------	---------------

Tipo ***	SERIE RACK:1100-1700-2400 SERIE RACK:1100-1700-2400 Ver. CL
----------	--

Con le caratteristiche sotto indicate:

Serie	Tipo Gas	PS (bar) Min/Max Ver. WW	PS (bar) Min/Max Ver. WT	PS (bar) Min/Max Ver. OL	TS (°C) Min/Max Ver. WW	TS (°C) Min/Max Ver. WT	TS (°C) Min/Max Ver. OL	Gruppo	Categoria	Organismo
RACK 1100-1700-2400	R404A	1.7 / 26	1.7 / 29	1.7 / 29	-23 / 54	-23 / 61	-23 / 61	2	I	1370
RACK 1100-1700-2400	R407C	1.7 / 26	1.7 / 29	1.7 / 29	-14 / 60	-14 / 68	-14 / 68	2	I	1370
RACK 1100-1700-2400	R134A	0,5 / 26	0,5 / 26	0,5 / 26	-16 / 79	-16 / 79	-16 / 79	2	I	1370

L'insieme di cui alla presente dichiarazione si compone di un chiller industriale composto da componenti in pressione che non superano la Cat. I della direttiva PED 97/23/CE e che per l'art.I par.3.6 della stessa, sono escluse dal campo di applicazione della presente direttiva in quanto ricadono anche sotto la Direttiva Macchine.

Per tale articolo, la Ditta DASSI, certifica che le queste attrezzature sono conformi ai requisiti di sicurezza previsti dalla sola Direttiva 2006/42/CE.

Sono stati sviluppati, progettati e prodotti secondo le norme EU sopracitate, sotto la sola responsabilità di:

Società:

DASSI s.r.l. - Member of the Pfannenberger Group
Via La Bionda 13,
43036 Fidenza (PR)

L'attrezzatura risponde anche ai requisiti delle seguenti Direttive applicabili:

2006/42/CE	Direttiva Macchine
2004/108/CE	Compatibilità elettromagnetica (EMC)
2006/95/CE	Bassa tensione

Norme di riferimento applicabili:

DIN EN ISO 12100 (2010)	Sicurezza del macchinario – Concetti fondamentali, principi generali di progettazione – Parte 2 Principi tecnici
EN 378 -1;2;3	Impianti di refrigerazione e pompe di calore – Requisiti di sicurezza ed ambientali
EN 60204 -1 (2006)	Sicurezza delle macchine – Apparecchiature elettriche delle macchine – Parte 1: Concetti generali
DIN EN 61000-6-2 (2007)	Compatibilità elettromagnetica (EMC), Norme generali: Immunità per gli ambienti industriali
DIN EN 61000-6-3 (2007)	Compatibilità elettromagnetica (EMC), Norme generali: Emissioni per gli ambienti residenziali

Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico: *Technical Manager*

Questo fascicolo tecnico è custodito presso DASSI S.r.l. Via La Bionda 13 Fidenza Italia

Fidenza, Febbraio 2015

Chiesa Federico
(Technical Manager)



CE CERTIFICATE OF CONFORMITY

- **PED Directive 97/23/CE**
- *Procedure for Conformity Assessment: Module A (internal production control and surveillance of the final assessment)*

Declare, under our sole responsibility, that the device:

Manufacturer:	Dassi s.r.l.
---------------	--------------

Product	Chillers
---------	----------

Type:	SERIES RACK:1100-1700-2400 SERIES RACK:1100-1700-2400 Ver. CL
-------	--

With the following specifications:

Series	Gas Type	PS (bar) Min/Max Ver. WW	PS (bar) Min/Max Ver. WT	PS (bar) Min/Max Ver. OL	TS (°C) Min/Max Ver. WW	TS (°C) Min/Max Ver. WT	TS (°C) Min/Max Ver. OL	Group	Category	Certified Body
RACK 1100-1700-2400	R404A	1.7 / 26	1.7 / 29	1.7 / 29	-23 / 54	-23 / 61	-23 / 61	2	I	1370
RACK 1100-1700-2400	R407C	1.7 / 26	1.7 / 29	1.7 / 29	-14 / 60	-14 / 68	-14 / 68	2	I	1370
RACK 1100-1700-2400	R134A	0,5 / 26	0,5 / 26	0,5 / 26	-16 / 79	-16 / 79	-16 / 79	2	I	1370

The declaration set out in this industry consists of a chiller made by components that don't exceed over the Cat.I of the PED Directive 97/23/CE and the art. Par.3.6 of the same, are excluded from the scope of this Directive as well fall under the Machinery Directive. For this article, the firm Dass, certifies that this equipment complies with safety requirements laid down by Directive 2006/42/EC only.

Were developed, designed and manufactured to comply with the above-mentioned EU guidelines, under the sole responsibility of:

Company: **DASSI s.r.l. - Member of the Pfannenberg Group**
Via La Bionda 13,
43036 Fidenza (PR)

The equipment also meets the requirements of the following guidelines apply:

2006/42/CE	Machine Directive
2004/108/CE	Electromagnetic compatibility (EMC)
2006/95/CE	Low voltage

Reference standards applicable:

DIN EN ISO 12100 (2010)	Safety of machinery – Basic concepts, general principles for design – Part 2 Technical principles
EN 378 -1;2;3	Refrigerating systems and heat pumps – Safety and environmental requirements
EN 60204 -1 (2006)	Safety of machinery – Electrical equipment of machines – Part 1: General requirements
DIN EN 61000-6-2 (2007)	Electromagnetic compatibility (EMC), Generic standards: Immunity of industrial environments
DIN EN 61000-6-3 (2007)	Electromagnetic compatibility (EMC), Generic standards: Emission standard for residential

Person authorized to draw up the file (Technical manager):

This technical file is kept in DASSI S.r.l. Via La Bionda 13 Fidenza Italia

Fidenza, February 2015

Chiesa Federico
(Technical Manager)

