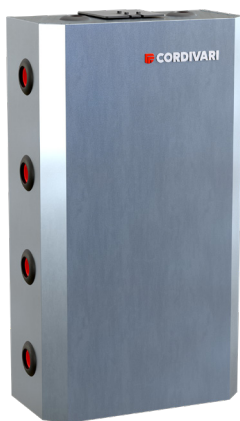


VOLANO TERMICO - SEPARATORE IDRAULICO PENSILE GREZZO PER POMPA DI CALORE



gli accumulatori inerziali CALDO-FREDDO della serie VOLANO "CUBE", hanno due funzioni, quella di separazione idraulica e quella di volano termico. La separazione idraulica serve a rendere fra loro indipendenti le portate dei circuiti primari e quelle dei circuiti secondari. La funzione volano termico serve a ridurre gli avviamenti della pompa di calore e disporre di una riserva di energia termica l'impianto (es. per efficienza di sbrinamento). La serie VOLANO CUBE è progettata per installazione pensile.

MATERIALE
Acciaio al carbonio.

RIVESTIMENTO ESTERNO
Rivestimento esterno in lamierino protetto da un particolare trattamento anticorrosivo.

Poliuretano espanso rigido ad elevato isolamento termico.

2 anni - Vedi condizioni generali di vendita.

**VOLANO CUBE GBL**

Modello	Acciaio al carbonio
---------	---------------------

CODICE

50	3070160920025
80	3070160920026



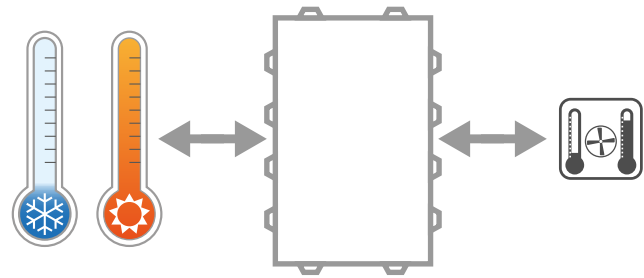
This schematic diagram illustrates a hydronic heating system. A central boiler (02) is connected to a circulator pump (03) and a pressure relief valve (04). The system includes a water meter (01) and a backflow preventer (06) on the supply line. The boiler is connected to a network of pipes that serve various room units. On the left, a room unit (01) is shown. On the right, there are two room units (09 and 10) and two other room units (08 and 09). The system is designed to provide heating to multiple rooms simultaneously.

01	Generatore termico	04	Gruppo di sicurezza idraulico	07	Volano termico CUBE	10	Terminali
02	Bollitore Bolly® 2 PDC	05	Circolatore ricircolo ACS	08	Valvola miscelatore termostatico		
03	Riscaldatore elettrico	06	Valvola tre vie motorizzata	09	Circolatore impianto di climatizzazione		

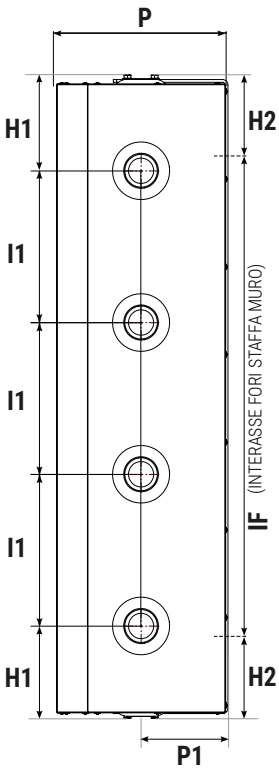
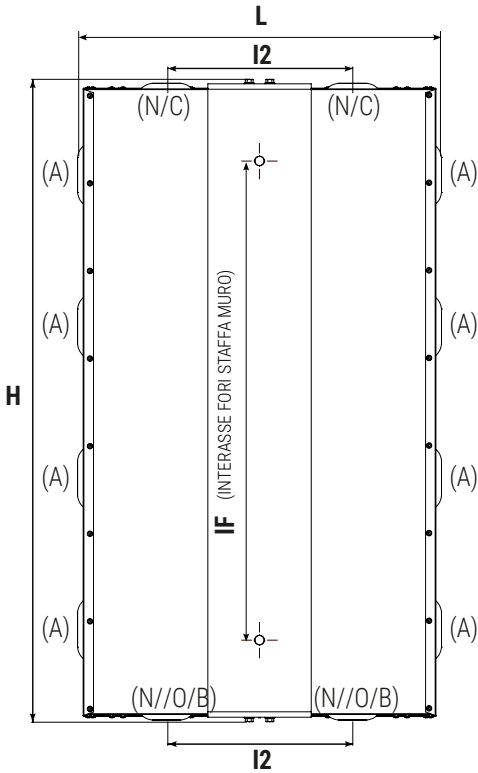
Prodotti progettati e realizzati per l'utilizzo entro i limiti di temperatura e di pressione dell'Art. 4.3 della Direttiva 2014/68/EU (PED)

VOLANO CUBE

PRESSIONE	TEMPERATURA
Pmax	Tmin/Tmax
6 bar	-10 / +95 °C



Per esempi di impianto
vedi la sezione SUPPORTO TECNICO



A	Connessione all'impianto
N	Strumentazione
O	Scarico
B	Valvola sicurezza
C	Valvola sfiato

Prodotti progettati e realizzati per l'utilizzo entro i limiti di temperatura e di pressione dell'Art. 4.3 della Direttiva 2014/68/EU (PED)

Modello	Volume	Peso	H	L	P	H1	H2	I1	I2	P1	IF	A	N/O/B/C
	[lt]	[Kg]					[mm]					Connessioni F	
50	52	39	940	528	252	140	120	222	270	128	700	1"1/4	1"
80	80	50	1070	593	278	154	185	253	270	141	700	1"1/4	1"1/4