



## ACP

ACCUMULATORI INERZIALI VETRIFICATI PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO/RISCALDAMENTO PER INSTALLAZIONE A PARETE

35 - 50 litri

### Installazioni

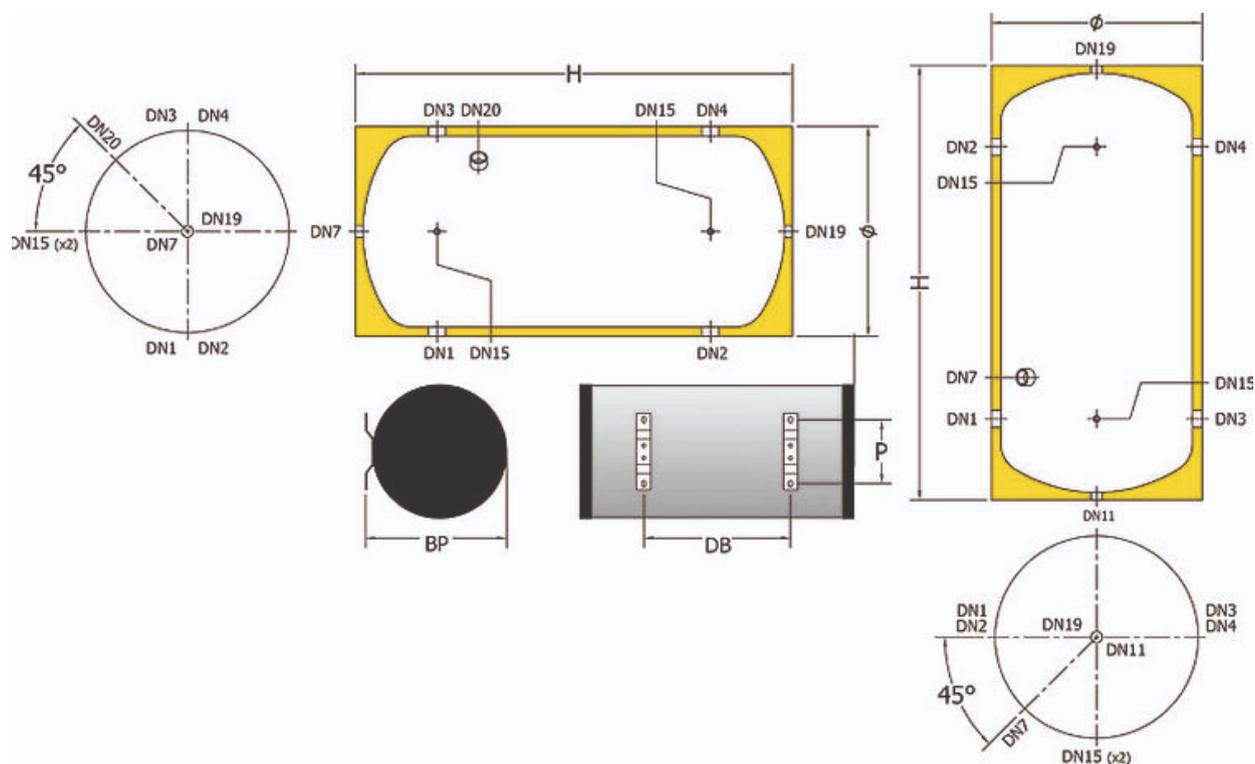
Utilizzo come volano termico in impianti di condizionamento e riscaldamento per ottimizzare l'inerzia termica e aumentare il volume di acqua refrigerata / riscaldata. Serve a ridurre gli avviamenti delle pompe di calore.

### CARATTERISTICHE:

PRESSIONE MAX BOLLITORE

10 bar

### ACP 35 - 50



### Legenda DN

DN	Descrizione
DN1	Entrata da sorgente
DN2	Uscita a sorgente
DN3	Uscita a impianto
DN4	Entrata da impianto
DN7	Predisposizione per resistenza elettrica
DN11	Scarico
DN15	Sonda
DN19	Connessione ausiliaria
DN20	Connessione ausiliaria

Modello	Codice	Cl. Energ.	Capacità L	Tmin	Tmax	H mm	Ø mm	DB mm	P mm	BP mm
ACP-35	A46SL31 VGP50	A	35	-10°C	95°C	665	400	310	165	445
ACP-50	A46SL34 VGP50	A	50	-10°C	95°C	880	400	525	165	445

## Quote connessioni in mm

MODELLO	DN1	DN2	DN3	DN4	DN15	DN15	DN19
ACP-35	170	490	170	490	170	490	-
ACP-50	180	705	180	705	180	705	-

MODELLO	DN7	DN11
<b>Installazione Verticale</b>		
ACP-35	230	-
ACP-50	230	-

MODELLO	DN7	DN20
<b>Installazione Orizzontale</b>		
ACP-35	-	230
ACP-50	-	230

## Attacchi connessioni

MODELLO	DN1	DN2	DN3	DN4	DN15	DN19
ACP-35	G1.1/4"	G1.1/4"	G1.1/4"	G1.1/4"	G1/2"	G1.1/4"
ACP-50	G1.1/4"	G1.1/4"	G1.1/4"	G1.1/4"	G1/2"	G1.1/4"

MODEL	DN7	DN11
<b>Installazione Verticale</b>		
ACP-35	G1.1/2"	G1.1/4"
ACP-50	G1.1/2"	G1.1/4"

MODEL	DN7	DN20
<b>Installazione Orizzontale</b>		
ACP-35	G1.1/4"	G1.1/2"
ACP-50	G1.1/4"	G1.1/2"

## Caratteristiche della coibentazione

Modello	Tipo coibentazione	Spessore coibentazione (mm)	Finitura
ACP-35	Poliuretano espanso rigido con il 95% di cellule chiuse, esente CFC e HCFC, classe di resistenza al fuoco B2 secondo DIN 4102-1	50	Polistirolo grigio RAL 9006
ACP-50	Poliuretano espanso rigido con il 95% di cellule chiuse, esente CFC e HCFC, classe di resistenza al fuoco B2 secondo DIN 4102-1	50	Polistirolo grigio RAL 9006

## Normative di riferimento

Direttiva 2014/68/UE – ART. 4.3, con esenzione da marcatura CE.

Normativa EN 12897:2020.

Progettato e costruito in accordo ai requisiti della 2009/125/EC e del Regolamento 814/2013 (EU).

Etichettatura in accordo ai requisiti della 2017/1369/EU e del Regolamento delegato 812/2013 (EU).

Garanzia: 5 anni

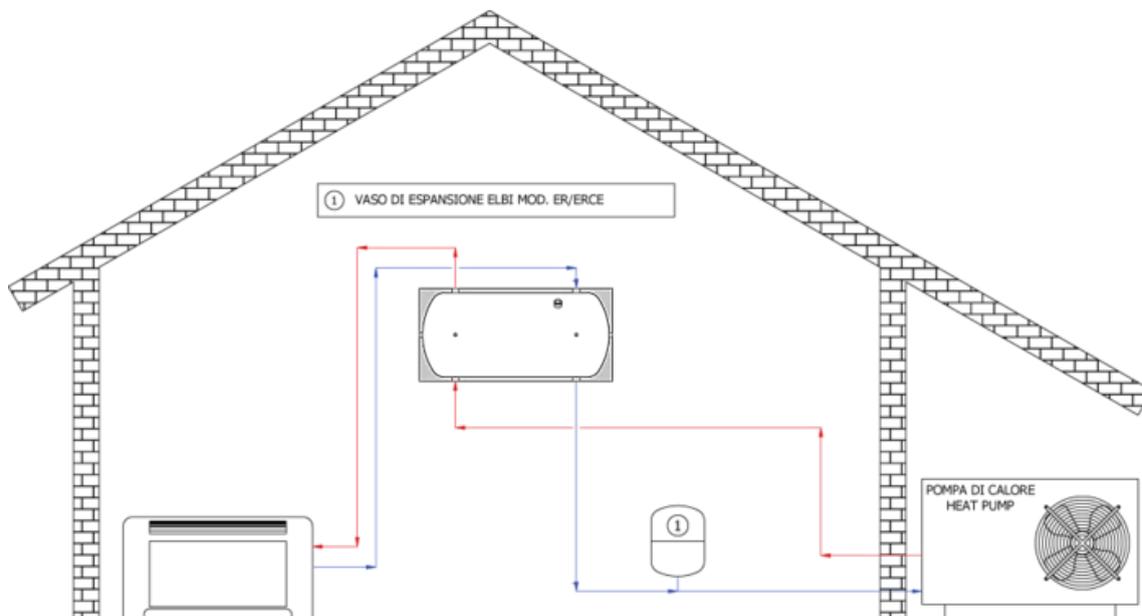
## Tabella di applicabilità delle resistenze elettriche

Codice	Potenza Kw	Alimentazione V	Attacco	Lunghezza mm	Applicabilità	
					35	50
<b>RESISTENZE SENZA TERMOSTATO</b>						
8601000	1	220	G1.1/4"	295	73	105
8601650	1.65	220	G1.1/4"	450	X	X
8602000	2	220	G1.1/4"	515	X	X
8602600	2.6	220	G1.1/4"	675	X	X
8602601	2.6	220	G1.1/4"	360	28	40
<b>RESISTENZE CON TERMOSTATO</b>						
8T01500	1.5	230	G1.1/2"	320	49	70
8T02000	2	230	G1.1/2"	320	37	52
8T02200	2.2	230	G1.1/2"	320	33	48
8T02500	2.5	230	G1.1/2"	320	29	42
8T03000	3	230	G1.1/2"	320	24	35

Le resistenze con termostato sono applicabili esclusivamente a serbatoi verticali o serbatoi pensili montati in posizione verticale.

## Esempio di installazione

ACP



Schema illustrativo; per la realizzazione degli impianti fare sempre riferimento a tecnico abilitato.

Data versione 01/03/2024