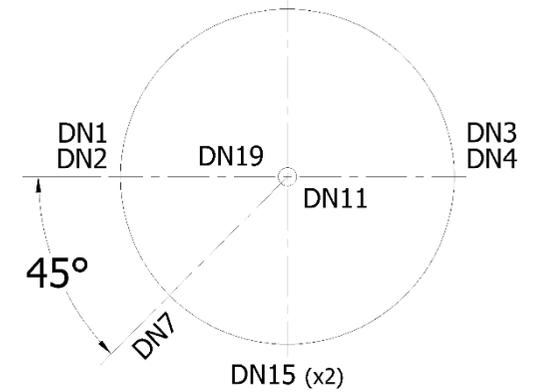
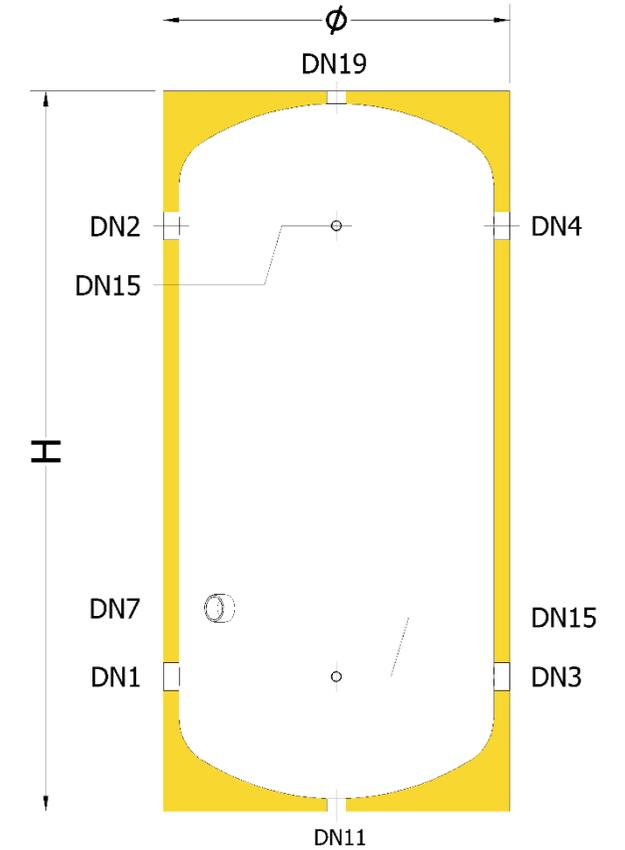
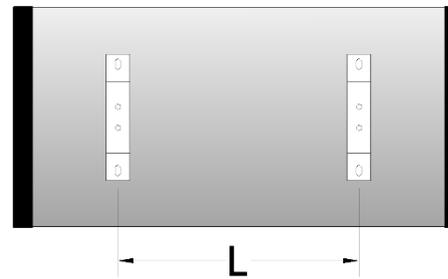
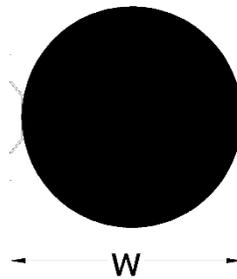
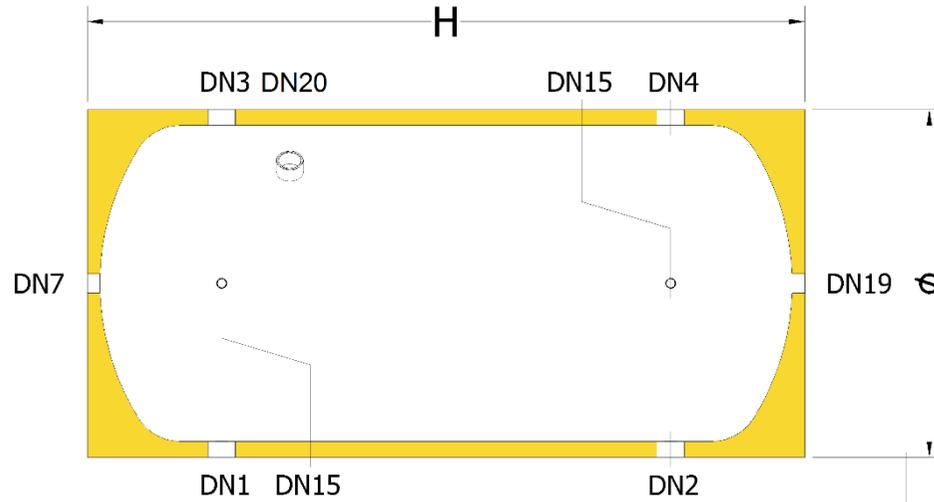
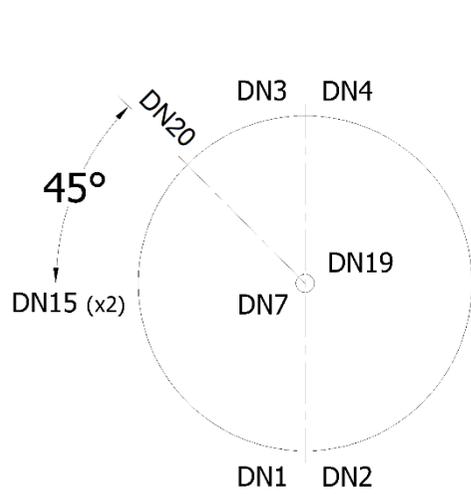


ACP 35÷50



Dati dimensionali / Ratings data sheet

Pos.	Descrizione Description	Modello / Type				
		ACP				
		Installazione a parete orizzontale <i>Horizontal wall mounting</i>		Installazione a parete verticale <i>Vertical wall mounting</i>		
Cod.	Codice Code	A46SL31 VGP50	A46SL34 VGP50	A46SL31 VGP50	A46SL34 VGP50	
-	Capacità nominale <i>Nominal capacity</i>	L	35	50	35	50
-	Volume utile (accumulo) <i>Storage volume (DHW tank)</i>	L	35	50	35	50
-	Classe di efficienza energetica <i>Energy efficiency class</i>		A	A	A	A
-	Dispersione termica <i>Standing loss</i>	W	21	26	21	26
∅	Diametro accumulatore <i>Cylinder diameter</i>	mm	410	410	410	410
H	Altezza <i>Height</i>	mm	675	890	675	890
L	Interasse staffe <i>Distance between brackets</i>	mm	445	445	445	445
p	Interasse fori <i>Drill holes pitch</i>	mm	165	165	165	165
w	Sporgenza staffe <i>Brackets protrusion</i>	mm	310	525	310	525
DN1	Quota connessione <i>Connection height</i>	mm	185	185	185	185
DN2	Quota connessione <i>Connection height</i>	mm	495	710	495	710
DN3	Quota connessione <i>Connection height</i>	mm	185	185	185	185
DN4	Quota connessione <i>Connection height</i>	mm	495	710	495	710
DN7	Quota connessione <i>Connection height</i>	mm	/	/	235	235
DN15	Quota connessione <i>Connection height</i>	mm	185	185	185	185
			495	710	495	710
DN19	Quota connessione <i>Connection height</i>	mm	235	235	/	/

Modello / Type

Pos.	Descrizione Description	L	ACP			
			Installazione a parete orizzontale <i>Horizontal wall mounting</i>		Installazione a parete verticale <i>Vertical wall mounting</i>	
-	Capacità nominale <i>Nominal capacity</i>		35	50	35	50
DN1	Entrata da sorgente <i>Flow from source</i>		G1¼"	G1¼"	G1¼"	G1¼"
DN2	Uscita a sorgente <i>Flow to source</i>		G1¼"	G1¼"	G1¼"	G1¼"
DN3	Uscita a impianto <i>Flow to system</i>		G1¼"	G1¼"	G1¼"	G1¼"
DN4	Entrata da impianto <i>Flow from system</i>		G1¼"	G1¼"	G1¼"	G1¼"
DN7	Predisposizione per resistenza elettrica <i>Provision for immersion heater</i>		G1½"	G1½"	G1½"	G1½"
DN11	Scarico <i>Drain</i>		/	/	G1½"	G1½"
DN15	Sonda <i>Probe</i>		G½"	G½"	G½"	G½"
DN19	Connessione ausiliaria <i>Auxiliary connection</i>		G1¼"	G1¼"	G1¼"	G1¼"
DN20	Connessione ausiliaria <i>Auxiliary connection</i>		G1½"	G1½"	G1½"	G1½"
Pressione massima di esercizio (accumulo) <i>Max. working pressure (cylinder)</i>		bar	10			
Temperatura massima di esercizio (accumulo) <i>Max. working temperature (cylinder)</i>		°C	+95			

Note / Notes:

- Gli accumulatori per pompa di calore serie **ACP** sono conformi all'art. 4.3 della **Direttiva 2014/68/UE** ed alla **Direttiva 2009/125/CE**.
ACP series buffer tanks for heat pumps are in compliance with Directive No. 2014/68/EU art. 4.3 and Directive 2009/125/CE.
- Il serbatoio subisce un trattamento anticorrosivo interno di **VETRIFICAZIONE** in accordo con la norma DIN 4753 che garantisce una protezione interna totale dalla corrosione.
Internal surface of cylinder is VITREOUS ENAMELED according to DIN 4753 standard, this treatment guarantees total internal protection from corrosion.
- Gli accumulatori per pompa di calore ELBI serie **ACP** sono garantiti **2 anni**.
2 years warranty on ELBI water cylinders for heat pumps ACP series.

Caratteristiche della coibentazione / Insulation characteristics:

Modello Type	Tipo coibentazione Insulation type	Spessore coibentazione Insulation thickness	Finitura Finish
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 mm	Polistirolo grigio RAL 9006 Polystyrene gray RAL 9006
ACP-50	<i>Rigid expanded polyurethane with 95% closed cells, CFC and HCFC free, fire resistance class B2 acc. DIN</i>		

Esempio di installazione / Installation scheme:

