

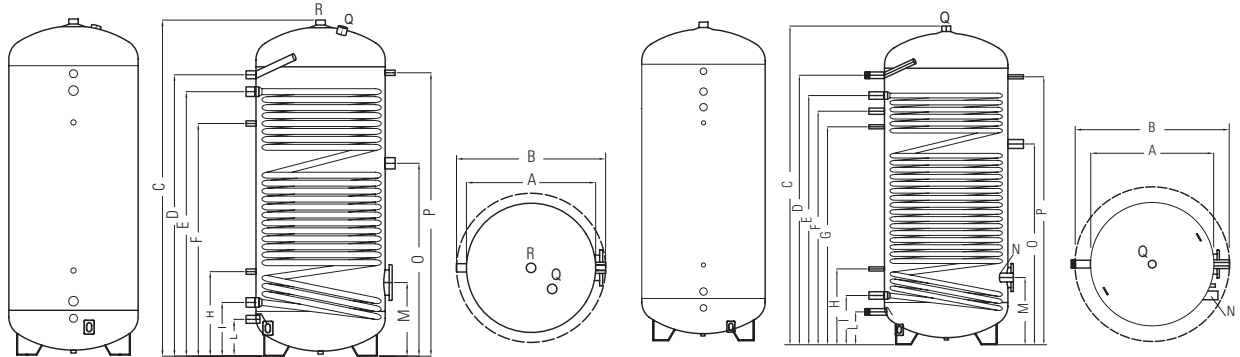
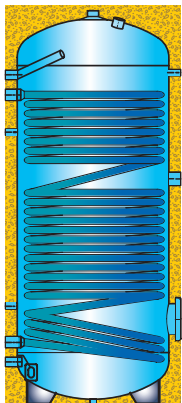
Bollitore ad accumulo vetrificato Euro HPV

Storage tank accumulation vitrified Euro HPV



HPV200 - HPV300 - HPV500

HPV1000



- Pressione massima di esercizio: 6 bar serpentino, 10 bar sanitario;
 - Temperatura massima di esercizio continuo accumulo: 95 °C;
 - Pressione di prova: 15 bar;
 - Isolamento: in poliuretano espanso rigido spessore 50 mm per modelli 200, 300 e 500; in poliuretano morbido spessore 100 mm per modello da 1000;
 - Rivestimento isolamento: SKY in PVC di colore grigio
 - Conforme art. 3 comma 3 direttiva PED 97/23/CE;
 - Conforme DIN 4753.3 e UNI 10025;
 - Smaltatura inorganica (vetrificazione);
 - Anodo elettronico Boguard per la protezione dalla corrosione del bollitore.
- I bollitori Euro HPV vengono forniti con flangia di chiusura montata e corredata di isolamento termico e un anodo elettronico.

- Maximum operating pressure: 6 bar heat exchanger, 10 bar domestic water;
 - Maximum continuous accumulation operating temperature: 95 °C;
 - Testing pressure: 15 bar;
 - Insulation: 50 mm thick rigid polyurethane foam for models 200, 300 and 500; in 100 mm thick soft polyurethane for models from 1000;
 - Insulation coating: SKY in gray PVC
 - In confirm to art. 3.3 directive PED 97/23/CE;
 - In confirm to DIN 4753.3 and UNI 10025;
 - Inorganic enamelling (glazing);
 - Boguard electronic anode for the protection from corrosion of the boiler
- Euro HPV boilers are supplied with closing flange mounted and equipped with thermal insulation and electronic anode.

Nota: Nel circuito sanitario in prossimità del bollitore deve essere installata una valvola di sicurezza con taratura massima = 6 bar e vaso d'espansione adeguato alla volumetria dell'impianto sanitario.

Note: a safety valve with maximum calibration of 6 bar and expansion tank suitable for the volume of the domestic system must be installed in the domestic circuit next to the boiler.

Modello	Model	200 / 300	500	1000	u.m.	Euro HPV200	Euro HPV300	Euro HPV500	Euro HPV1000	
Capacità totale (Volume utile)	Total capacity (useful volume)				ℓ	190	263	470	900	
Ø senza isolamento	Ø without insulation	A			mm	500	500	650	790	
Ø con isolamento	Ø with insulation	B			mm	600	600	750	990	
Altezza	Height	C			mm	1215	1615	1690	2140	
Altezza con isolamento	Height with insulation				mm	1215	1615	1690	2205	
Uscita acqua calda	Hot water outlet	D	1"	1"	1"1/4	mm	1070	1390	1415	1940
Ingresso serpentino fisso	Fixed heat exchanger inlet	E	1"	1"1/4	1"1/4	mm	990	1310	1325	1830
Ricircolo	Recirculation	F	1/2"	1/2"	1"	mm	835	1165	1170	1615
Termostato/Termometro	Thermostat/Thermometer	G	-	-	1"	mm	-	-	-	1485
Termostato/Termometro	Thermostat/Thermometer	H	1/2"	1/2"	1"	mm	370	395	425	515
Uscita serpentino fisso	Fixed heat exchanger outlet	I	1"	1"1/4	1"1/4	mm	220	220	265	345
Ingresso acqua fredda	Cold water inlet	L	1"	1"	1"1/4	mm	140	140	185	240
Flangia (*)	Flange (*)	M	DN 180	DN 180	DN 180	mm	320	340	370	470
Anodo	Anode	N	-	-	1"1/2	mm	-	-	-	470
Resistenza elettrica	Electric resistance	O	1"1/2	1"1/2	1"1/2	mm	735	945	970	1435
Termostato/Termometro	Thermostat/Thermometer	P	1/2"	1/2"	1/2"	mm	995	1390	1425	1940
Anodo	Anode	Q	1"1/2	1"1/2	1"1/2	mm		In alto / Above		
Uscita acqua calda	Hot water outlet	R	1"1/4	1"1/4	-	mm		In alto / Above		
Superficie di scambio serpentino fisso	Fixed heat exchanger surface				m ²	3,0	4,0	6,0	8,0	
Contenuto serpentino fisso	Fixed heat exchanger content				ℓ	17,2	23,0	50,5	68,5	
Peso a vuoto	Empty weight				kg	120	160	220	320	
Dispersione S	Dispersion S				W	67	85	130	193	
Classe energetica	Energetic class					C	C	D	-	