

NOVITÀ

IXwater H

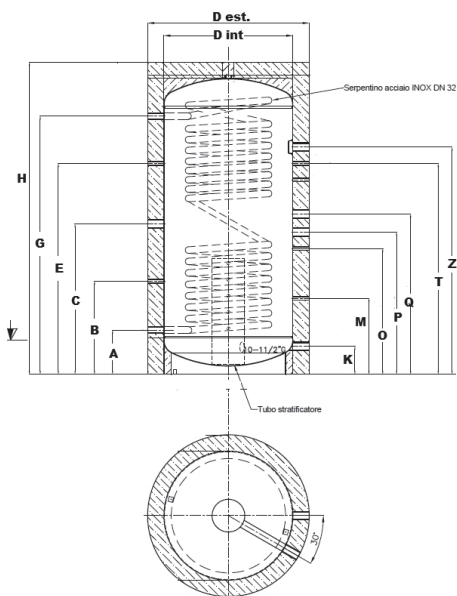
Puffer multi-energia con solo scambiatore inox

- Possibilità di utilizzare il sistema come "puffer" multi-energia con il collegamento parallelo di più sorgenti (es. caldaia + solare + pompa di calore o termocamino)
- Scambiatore semirapido in acciaio INOX AISI 316L corrugato per la produzione di acqua calda sanitaria
- 6 pozzetti sonde + 1 per resistenza elettrica
- Isolamento PU morbido da 100 mm
- Doppio sistema di stratificazione controllata a bassa velocità per il collegamento del ritorno di impianto a bassa e media temperatura
- Non necessita di anodo sacrificale (la produzione di a.c.s. si ottiene con lo scambiatore interno semirapido in acciaio inox AISI 316) e relativa manutenzione

Codice Bollitore	Modello Bollitore
0YH76AXD	IXWATER H 500
0YH78AXD	IXWATER H 800
0YH79AXD	IXWATER H 1000

Dimensioni (in mm)

TIPO DI ATTACCO		500-800	1000
1. (A)	Entrata acqua fredda sanitaria	1" G	1" G
2. (B)	Sonda	1/2" G	1/2" G
3. (C)	Resistenza elettrica	1" 1/2 G	1" 1/2 G
4. (E)	Sonda caldaia	1/2" G	1/2" G
6. (G)	Mandata acqua calda sanitaria	1" G	1" G
7. (K)	Ritorno caldaia	1" 1/4 G	1" 1/2 G
8. (K)	Mandata caldaia	1" 1/4 G	1" 1/2 G
11. (N)	Mandata energia solare	1" G	1" G
12. (O)	Sonda Termica	1/2" G	1/2" G
13. (P)	Connessioni	1" 1/2 G	1" 1/2 G
14. (Q)	Connessione	1" 1/2 G	1" 1/2 G
17. (T)	Termometro	1/2" G	1/2" G
20. (Z)	Mandata caldaia	1" 1/2 G	1" 1/2 G



DIMENSIONI (mm)	500	800	1000
A	240	270	270
B	440	570	580
C	820	920	1130
D est	850	990	990
D int	650	790	790
E	1150	1290	1500
G	1420	1580	1760
H tot	1720	1910	2090
K	150	170	170
N	640	670	730
O	--	770	840
P	810	870	950
Q	--	870	950
T	1170	1190	1330
Z	1400	1390	1520

Dati tecnici

IXWATER H		500	800	1000
Classe ERP	(Classe F - A*)	C	N.D.	N.D.
Capacità	l	500	800	1000
Superficie tubo acqua sanitaria	m ²	5,64	5,64	5,64
Volume acqua sanitaria	l	35	35	35
Produzione acqua sanitaria 80/60°C - 10/45°C	m ³ /h KW	0,417 17	0,660 27	1,230 50
Peso a vuoto	kg	113	159	171
Dispersione termica	W	88	115	122
Pressione massima di esercizio sanitario	bar	6	6	6
Pressione massima di esercizio scambiatore	bar	10	10	10
Pressione massima di esercizio riscaldamento	bar	3	3	3
Temperatura massima di esercizio bollitore	°C	95	95	95