

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

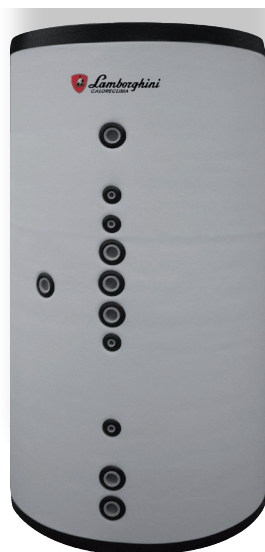
Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://lamborghini.nt-rt.ru/> || [hgc@nt-rt.ru](mailto:hgc@nt-rt.ru)



## ixwater H-1

Puffer multi-energia con scambiatore inox ed uno scambiatore fisso

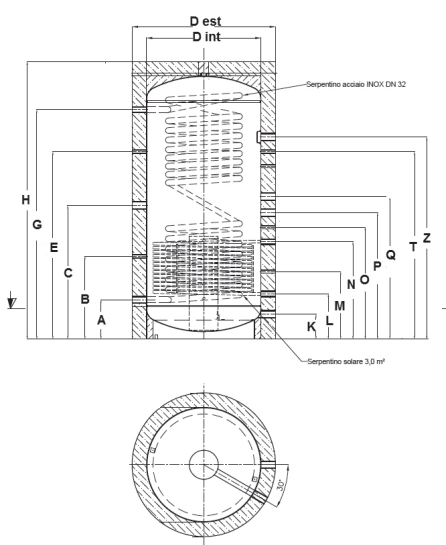
- Possibilità di caricamento stratificato dal circuito solare per ottimizzare il rendimento stagionale attraverso un serpentino, o in alternativa di utilizzare il sistema come "puffer" multi-energia con il collegamento parallelo di più sorgenti (es. caldaia + solare + pompa di calore o termocamino)
- 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

**NOVITÀ**

Codice Bollitore	Modello Bollitore
OYH86AXD	<b>IXWATER H-1 500-1</b>
OYH88AXD	<b>IXWATER H-1 800-1</b>
OYH89AXD	<b>IXWATER H-1 1000-1</b>

### Dimensioni (in mm)

TIPO DI ATTACCO		500-1 / 800-1	1000-1
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
9. (L)	Ritorno energia solare	1" G	1" G
10. (M)	Sonda solare	1/2" G	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
18. (Z)	Connessione	1" 1/2" G	1" 1/2" G



DIMENSIONI (mm)	500-1	800-1	1000-1
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
L	280	310	310
M	490	465	495
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-1		500-1	800-1	1000-1
Classe ERP	(Classe F - A*)	<b>C</b>	N.D.	N.D.
Capacità	l	500	800	1000
Superficie tubo acqua sanitaria	m²	5,64	5,64	5,64
Volume acqua sanitaria	l	35	35	35
Scambiatore (inf)	m²	2,3	3,0	3,0
Contenuto acqua serpentino (inf)	l	12,4	14,9	14,9
Potenza assorbita (inf)	kW	68	89	89
Portata necessaria al serpentino (inf)	m³/h	2,9	3,8	3,8
Produzione acqua risc. 80/60°C (inf)	m³/h	1,7	2,2	2,2
Perdite di carico inf con portata 1m³/h	kPa	1,71	2,14	2,14
Produzione acqua sanitaria 80/60°C - 10/45°C	m³/h	0,417	0,660	1,230
	kW	17	27	50
Peso a vuoto	kg	141	194	206
Dispersione termica	W	90	116	122
Pressione massima di esercizio sanitario / scambiatore / riscaldamento	bar	6 / 10 / 3	6 / 10 / 3	6 / 10 / 3
Temperatura massima di esercizio bollitore	°C	95	95	95