

# Boiler und Pufferspeicher Bollitori e accumulatori tampone



heating  
**LOHE**



### Standspeicher LOHE BR / BRR

aus Qualitätsstahl S 235 JR, hergestellt nach DIN 4753, emailliert nach DIN 4753-3 und zusätzlich mit Magnesium- Schutzanode ausgestattet.

Mit eingeschweißtem Hochleistungs- Wärmetauscher, und Inspektionsflansche.

Wärmedämmung:

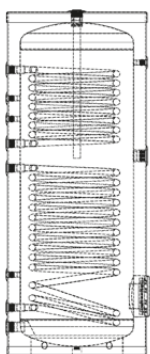
von 150 bis 500 l, 50 mm FCKW freier Hartschaum, direkt aufgeschäumt. Von 800 bis 1.000 l, 95 mm starke FCKW freie PU-Hartschaumschalen. Ab 1.500 l, 100 mm FCKW freier PU-Weichschaum. Außen mit Sky- Mantel

### Bollitore verticale LOHE BR / BRR

*in acciaio di alta qualità S 235 JR, costruito secondo la normativa DIN 4753, vetrificato secondo DIN 4753-3 e ulteriormente protetto da anodo al magnesio Equipaggiato con scambiatore di calore ad alta resa a tubo liscio, saldato, e flangia di ispezione.*

*Isolamento:*

*da 150 a 500 l, 50 mm PU espanso rigido, esente da CFC e iniettato direttamente. Da 800 a 1.000 l, calotte da 95 mm in PU rigido esente da CFC. Da 1.500 l in su, 100 mm di PU morbido esente da CFC. Rivestimento esterno con mantello in PVC*



Modell Modello	Gesamthöhe altezza totale	Kipphöhe altezza ribaltamento	Gesamt- Durchmesser diametro totale	Durchmesser d diametro d	W. Inhalt sanitär cont. acqua acs.	WT Fläche unten sup. scamb. inferiore	W. Inhalt WT unten cont. scamb. inferiore	WT Fläche oben sup. scamb. superiore	W. Inhalt WT oben cont. scamb. superiore	Kalt- Wasser acqua fredda	Warm- Wasser acqua calda	Anschlüsse WT attacchi scambiatore	Gewicht peso	Kodex Codice
BR 150	970	1.150	610		151	1,0	6			1"	5/4"	1"	72	BR000150
BR 200	1.350	1.485	610		224	1,0	6			1"	5/4"	1"	82	BR000200
BR 300	1.670	1.780	610		285	1,5	9			1"	5/4"	1"	110	BR000300
BR 400	1.500	1.685	760		415	1,7	10			1"	5/4"	1"	147	BR000400
BR 500	1.740	1.900	760		496	2,1	13			1"	5/4"	1"	170	BR000500
BR 800	1.990	2.020	990	790	805	3,6	31			2"	2"	5/4"	270	BR000800
BR 1000	2.190	2.220	990	790	935	3,6	31			2"	2"	5/4"	295	BR001000
BR 1500	2.290	2.355	1.200	1.000	1.508	3,9	34			2"	2"	5/4"	343	BR001500
BR 2000	2.420	2.490	1.300	1.100	1.936	4,1	35			2"	2"	5/4"	360	BR002000

BRR 200	1.350	1.485	610		228	1,0	6	0,8	5	1"	5/4"	1"	82	BRR00200
BRR 300	1.670	1.780	610		290	1,5	9	1,0	6	1"	5/4"	1"	110	BRR00300
BRR 400	1.500	1.685	760		431	1,7	10	1,1	7	1"	5/4"	1"	147	BRR00400
BRR 500	1.740	1.900	760		509	2,1	13	1,4	9	1"	5/4"	1"	170	BRR00500
BRR 800	1.990	2.020	990	790	837	3,6	31	1,7	15	2"	2"	5/4"	270	BRR00800
BRR 1000	2.190	2.220	990	790	933	3,6	31	2,2	19	2"	2"	5/4"	295	BRR01000
BRR 1500	2.290	2.355	1.200	1.000	1.508	3,9	34	2,3	20	2"	2"	5/4"	343	BRR01500
BRR 2000	2.420	2.490	1.300	1.100	1.936	4,1	35	3,6	31	2"	2"	5/4"	360	BRR02000

Änderungen vorbehalten / con riserva di modifiche



## LOHE Multi- Schichtpufferspeicher, Ausführung P und PR

### Energieeffizienz Klasse "C"

aus schwarzem Stahlblech S235JR, komplett mit Isoliermantel aus FCKW freien PU Hartschaumschalen (70 mm bis 1.000 l, darüber 85 mm), und PVC Verkleidung in weiß.

Ausführung PR weiters komplett mit eingeschweißtem Wärmetauscher unten.

- max. Betriebsdruck Heizung: 3 bar
- max. Betriebstemperatur: 95 °C

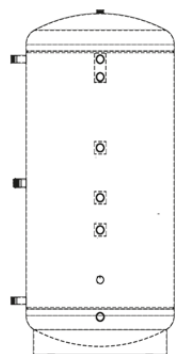
## Accumulatore tampone LOHE a Multi- stratificazione, esecuzione P e PR

### Classe efficienza energetica "C"

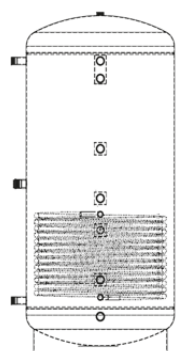
in acciaio S235JR, completo di mantello di rivestimenti in coppelle di PU espanso esente da CFC (70 mm fino a 1.000 l, poi 85 mm) e rivestito in PVC in bianco.

Esecuzione PR inoltre equipaggiato con scambiatore di calore inferiore

- press. mass. riscaldamento: 3 bar
- temp. mass. di esercizio: 95 °C



	Gesamthöhe altezza totale	Kipphöhe altezza ribaltamento	Gesamt- Durchmesser diametro totale	Durchmesser d diametro d	Inhalt Heizung cont. acqua risc.	W. Inhalt sanitär cont. acqua acs.	W. Inhalt WT cont. acqua scamb.	Anschluß Heizung attacchi riscaldam.	Anschlüsse Modufresh attacchi Modufresh	Anschlüsse WT attacchi scambiatore	Kodex Codice
Modell Modello	mm	mm	mm	mm	l	l	l	DN	DN	DN	
P 500	1.750	1.740	810	650	512			6/4"	5/4"		LPOP0500
P 750	1.970	1.950	910	750	772			6/4"	5/4"		LPOP0750
P 1000	2.120	2.100	950	790	926			6/4"	5/4"		LPOP1000
P 1500	2.220	2.220	1.200	1.000	1.526			6/4"	5/4"		LPOP1500
P 2000	2.420	2.410	1.300	1.100	2.007			6/4"	5/4"		LPOP2000



PR 500	1.750	1.740	810	650	501		11	6/4"	5/4"	1"	LPPR0500
PR 750	1.970	1.950	910	750	757		15	6/4"	5/4"	1"	LPPR0750
PR 1000	2.120	2.100	950	790	907		19	6/4"	5/4"	1"	LPPR1000
PR 1500	2.220	2.220	1.200	1.000	1504		21,5	6/4"	5/4"	1"	LPPR1500
PR 2000	2.420	2.410	1.300	1.100	1983		23,5	6/4"	5/4"	1"	LPPR2000

Änderungen vorbehalten / con riserva di modifiche



## LOHE Multi- Schichtpufferspeicher, Ausführung H und HS

### Energieeffizienz Klasse "C"

aus schwarzem Stahlblech S235JR, komplett mit Isoliermantel aus FCKW freien PU Hartschaumschalen (70 mm bis 1.000 l, darüber 85 mm), und PVC Verkleidung in weiß.

Mit eingeschweißtem INOX Wellenrohr für Brauchwarmwasser

Ausführung HS weiters komplett mit eingeschweißtem Wärmetauscher intern

- max. Betriebsdruck Heizung: 3 bar
- max. Betriebsdruck Sanitär: 6 bar
- max. Betriebstemperatur: 95 °C

## Accumulatore tampone LOHE a Multi- stratificazione, esecuzione H e HS

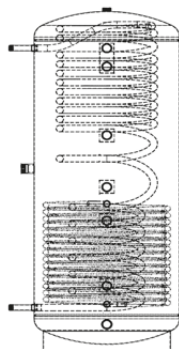
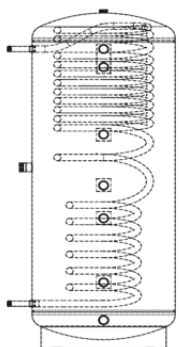
### Classe efficienza energetica "C"

in acciaio S235JR, completo di mantello di rivestimenti in cospelle di PU espanso esente da CFC (70 mm fino a 1.000 l, poi 85 mm) e rivestito in PVC in bianco.

Con serpentino corrugato in INOX per la produzione di acs

Esecuzione HS inoltre equipaggiato con scambiatore di calore inferiore

- press. mass. riscaldamento: 3 bar
- press. mass. acs: 6 bar
- temp. mass. di esercizio: 95 °C



	Gesamthöhe altezza totale	Kipphöhe altezza ribaltamento	Gesamt- Durchmesser diametro totale	Durchmesser d diametro d	Inhalt Heizung cont. acqua risc.	W. Inhalt sanitär cont. acqua acs.	W. Inhalt WT cont. acqua scamb.	Anschluß Heizung attacchi riscaldam.	Anschlüsse WW/KW AG attacchi acs M	Anschlüsse WT attacchi scambiatore	
Modell Modello	mm	mm	mm	mm	l	l	l	DN	DN	DN	Kodex Codice
H 500	1.750	1.740	810	650	484	28		6/4"	1"		LP0H0500
H 750	1.970	1.950	910	750	742	30		6/4"	1"		LP0H0750
H 1000	2.120	2.100	950	790	896	30		6/4"	1"		LP0H1000
H 1500	2.220	2.220	1.200	1.000	1.476	50		6/4"	1"		LP0H1500
H 2000	2.420	2.410	1.300	1.100	1.957	50		6/4"	1"		LP0H2000

HS 500	1.750	1.740	810	650	473	28	11	6/4"	1"	1"	LPHS0500
HS 750	1.970	1.950	910	750	727	30	15	6/4"	1"	1"	LPHS0750
HS 1000	2.120	2.100	950	790	877	30	19	6/4"	1"	1"	LPHS1000
HS 1250	2.080	2.080	1.160	950	1.207	50	20	6/4"	1"	1"	LPHS1250
HS 1500	2.220	2.220	1.200	1.000	1.448	50	21,5	6/4"	1"	1"	LPHS1500
HS 2000	2.420	2.410	1.300	1.100	1.927	50	23,5	6/4"	1"	1"	LPHS2000

Änderungen vorbehalten / con riserva di modifiche



Modello: MODUFRESH  
cod. 700MUFR23

### **Frischwasserstation,**

mit einer speziellen Elektronik welche die Drehzahl der Primärpumpe von 10 % bis 100 % regelt. Somit ist eine konstante Zapftemperatur sichergestellt.

Zapftemperatur einstellbar von 30 °C bis 70 °C

Komplett mit Plattentaucher, elektronische HP Pumpe, elektronische Regelung und Isolierhaube.

Alles vormontiert

Anschlüsse: 3/4" AG

### **Gruppo produzione acs istantaneo**

*Gruppo produzione acs istantaneo*

*con elettronica particolare che modula i giri della pompa*

*primaria dal 10 % al 100%. Ciò garantisce una temperatura di prelievo costante.*

*Temperatura di prelievo impostabile da 30 C a 70 °C*

*Completo di scambiatore a piastre, pompa elettronica ad alta efficienza, regolatore elettronico e guscio isolante.*

*Il tutto premontato.*

*Attacchi: 3/4 M*

Leistung – resa

Puffertemp. / temp. puffer - acs 45 °C – ingresso 10 °C		
52 °C	15 l/min	33 °C Rücklauf / ritorno
55 °C	18 l/min	31 °C Rücklauf / ritorno
68 °C	30 l/min	29 °C Rücklauf / ritorno

### **Zubehör / accessori**



Modello: WMM 3/4"  
cod. 53305037N

### **Termostatischer für Brauchwasser**

Zapftemperatur einstellbar von 30 °C bis 60 °C

Komplett mit Holländerverschraubungen

Anschlüsse: 1/2" AG

### **Miscelatore termostatico per acs**

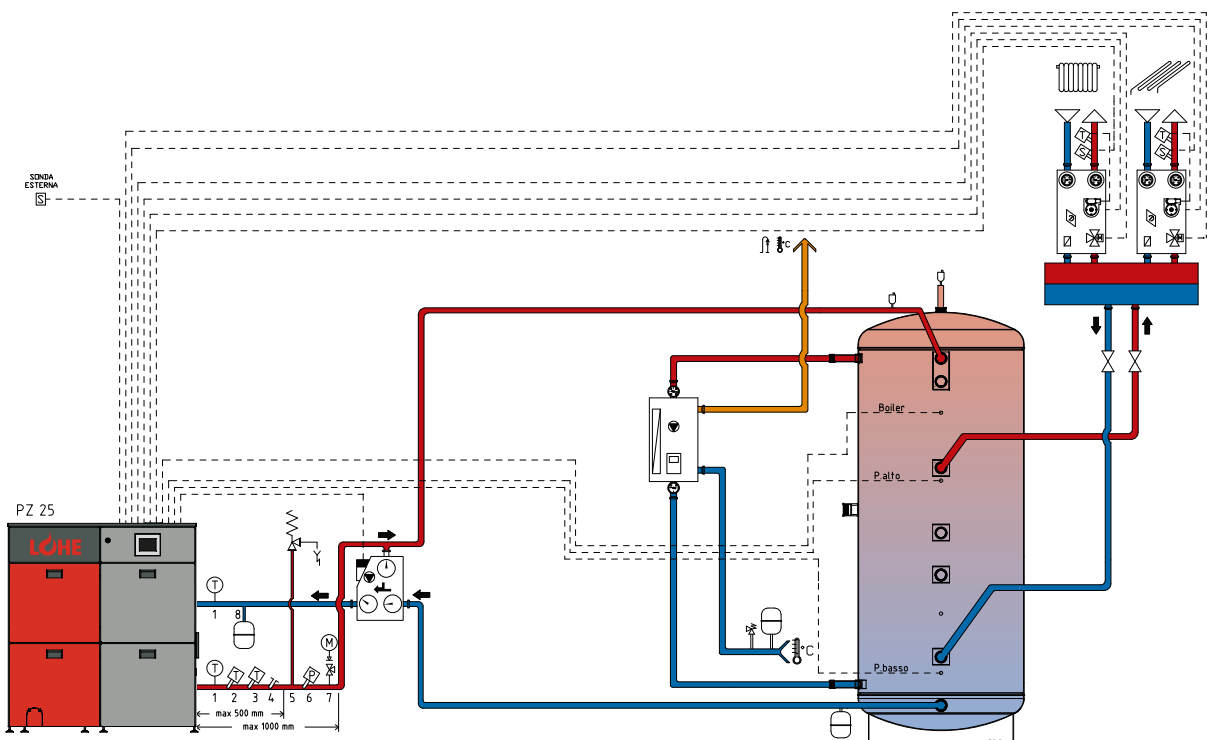
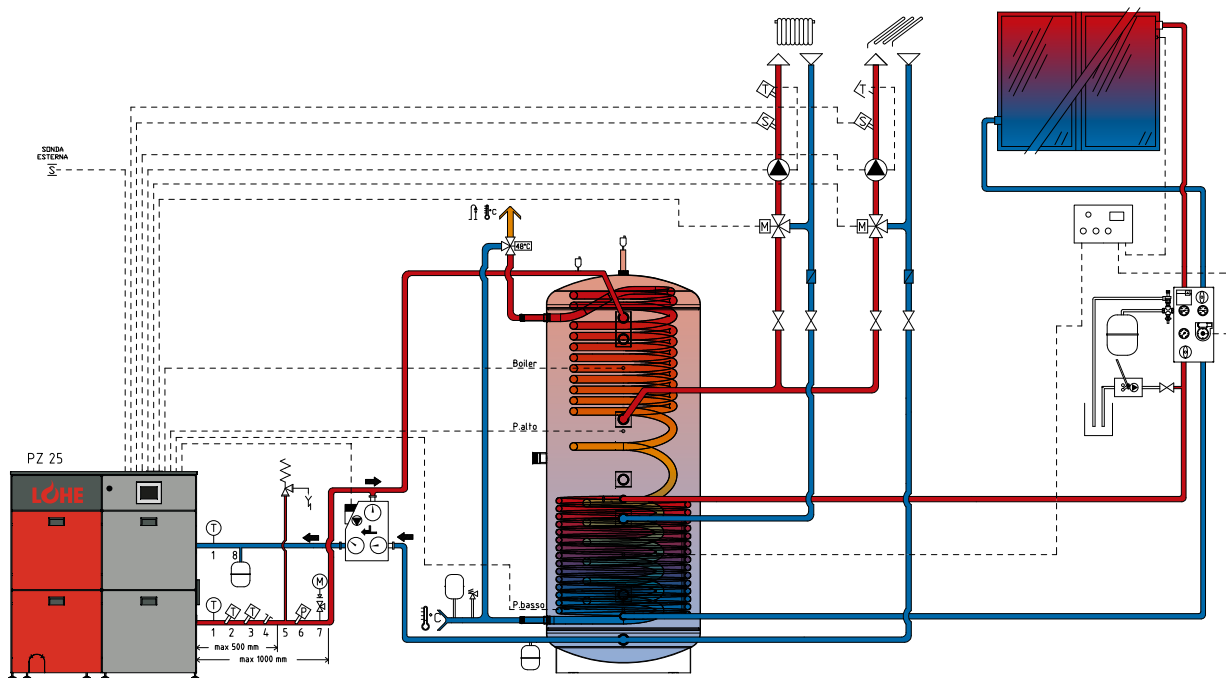
*Temperatura di prelievo impostabile da 30 °C a 60 °C*

*Completo di bocchettoni*

*Attacchi: 1/2" M*



Anlagenbeispiele / *Esempi di impianti*



LOHE heating GmbH/srl - Bahnhofstraße 62 Via Stazione 62 - I-39040 Auer/Ora (BZ)  
Tel. +39 0471 81 02 93 - Fax +39 0471 81 02 20 - info@lohe.com - [www.lohe.com](http://www.lohe.com)

**Sede con deposito**

LOHE heating srl - Area Artigianale Conti, 15 - I-10060 Garzigliana (TO)  
cell. +39 348 40 49 237 - +39 336 23 41 02 - info@lohe.com - [www.lohe.com](http://www.lohe.com)