

Generatori ibridi



Generatori Ibridi

Generatori Ibridi combinati con WLW176i AR.....	pag.	7002
Generatori Ibridi per libero abbinamento	pag.	7004
Generatori Ibridi combinati.....	pag.	7012

Generatori Ibridi combinati con WLW176i AR






Vantaggi e Caratteristiche

- **Generatori ibridi combinati con WLW176i AR** composti da caldaia con produzione istantanea acqua calda sanitaria e unità esterna di pompa di calore per riscaldamento.
- Massima efficienza, silenziosità e flessibilità di utilizzo per ristrutturazioni, grazie alla installazione interna compatta in sostituzione di caldaie murali pensili.
- **Gestione avanzata** del funzionamento di caldaia e pompa di calore grazie al modulo ibrido integrato.
- Accesso agli incentivi e detrazioni fiscali.
- Possibile con le caldaie a condensazione GB122; GB182i2; GB172i2; GB122 Balcony con produzione istantanea di acqua calda sanitaria.
- Componenti idraulici predimensionati (gruppo circolatore con filtro e sonde, compensatore idraulico compatto e modulo regolazione) forniti in due tipologie di configurazioni: wall box precabato per installazione a parete da esterno oppure componenti a libera installazione interna.
- Due possibilità di regolazione: con termostato smart TC100.2 per connessione da remoto o con il regolatore RC200 HY. Non compatibile con moduli di espansione per circuiti di riscaldamento aggiuntivi.
- **Due tipologie di configurazioni della pompa di calore:** unità esterna con wall box contenente circolatore, tubazioni e regolazione specifica da installazione pensile esterna oppure con componenti a libera installazione interna.

7

Sigla	Descrizione	Codice	Prezzo €
HC HYC20 IT - 4 O	Unità esterna della pompa di calore WLW176i AR da 4 kW con wall box contenente circolatore, tubazioni e regolazione specifica da installazione pensile esterna. Da abbinare a una caldaia	7736606966	8.850,00
HC HYC20 IT - 5 O	Unità esterna della pompa di calore WLW176i AR da 5 kW con wall box contenente circolatore, tubazioni e regolazione specifica da installazione pensile esterna. Da abbinare a una caldaia	7736606967	9.450,00
HC HYC20 IT - 7 O	Unità esterna della pompa di calore WLW176i AR da 7 kW con wall box contenente circolatore, tubazioni e regolazione specifica da installazione pensile esterna. Da abbinare a una caldaia	7736606968	10.200,00
HC-Set HYC20 IT - 4 IN	Unità esterna della pompa di calore WLW176i AR da 4 kW con componenti a libera installazione interna (circolatore, tubazioni e regolazione specifica). Da abbinare a una caldaia	7736606969	8.490,00
HC-Set HYC20 IT - 5 IN	Unità esterna della pompa di calore WLW176i AR da 5 kW con componenti a libera installazione interna (circolatore, tubazioni e regolazione specifica). Da abbinare a una caldaia	7736606970	9.090,00
HC-Set HYC20 IT - 7 IN	Unità esterna della pompa di calore WLW176i AR da 7 kW con componenti a libera installazione interna (circolatore, tubazioni e regolazione specifica). Da abbinare a una caldaia	7736606971	9.840,00

Sigla	Descrizione	Codice	Prezzo €
Accessori obbligatori			
RC200 HY	Regolatore di sistema da abbinare a sistemi ibridi con WLW176i e caldaia murale istantanea; per la regolazione ambiente, l'impostazione dei parametri di funzionamento e la visualizzazione dei consumi. Display a colori retroilluminato con testi in chiaro e pulsanti a sfioro per la massima eleganza e semplicità di utilizzo.		7738112983 364,00
TC100.2	Logamatic TC100.2		7736701399 486,00

Descrizione	Codice	Prezzo €
Servizi di assistenza tecnica		
 Pre visita in cantiere per impianto in Pompa di Calore	8738429043	220,00









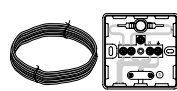


Generatori Ibridi combinati con WLW176i AR

Modello Pompa di Calore		Logatherm WLW176i MB AR		
		4	5	7
Taglia Pompa di Calore		4	5	7
Modello caldaia	Pn [kW]	5,0	6,8	8,0
GB122-24 KH	24,0		✓	
GB122-24 KD H	24,0		✓	
GB182i.2-24 KW H	24,0		✓	
GB182i.2-24 KDW H	24,0		✓	
GB182i.2-35 KW H	33,6		✓	
GB172i.2-24 KW H	24,0		✓	
GB172i.2-24 KDW H	24,0		✓	
GB122 KH EXT	24,0		✓	
GB122 KD H EXT	24,0		✓	

v: possibile e risponde a requisiti per detrazioni fiscali e Conto Termico 3.0

La dichiarazione dei Generatori Ibridi c.d. "Factory Made" è disponibile sul sito <https://www.buderus.com/it/it/per-i-professionisti/documentazione/certificazioni/certificazioni-pompe-di-calore-e-scalda-acqua/>

Sigla	Descrizione	Codice	Prezzo €
Accessori obbligatori. Inserire a scelta un dosatore di posifosfato e un defangatore con filtro magnetico			
DEF3	Mini defangatore filtro magnetico con attacco a squadra, codolo superiore e valvola integrata di by pass e chiusura impianto per una installazione facile, rapida e salvaspazio In meno di 5 cm di interasse per una altezza massima di 15 cm hai tutto, defangatore e valvola integrata a 3 funzioni: defangatore e impianto in funzione, defangatore e impianto chiusi per manutenzione, defangatore chiuso con impianto in funzione.		7738344561 118,00
SOLO	Filtro e dosatore idrodinamico di silico-polifosfato ad uso alimentare ad azione antincrostante-anticorrosiva. Testa in ottone. Doppio attacco 3/4" e riduzioni 1/2" con codolo superiore e valvola integrata di by-pass e chiusura impianto per una installazione facile, rapida e salvaspazio (in meno di 5 cm di interasse per una altezza massima di 17 cm hai tutto, filtro dosatore e valvola). Installabile anche in orizzontale, togliendo la valvola di non ritorno. E' compresa una carica di polifosfati.		7738344560 104,00
DEF MINI	Defangatore e filtro magnetico compatto con valvola di chiusura impianto incorporata e valvola di non ritorno. Per installazioni facili, rapide e salvaspazio (in meno di 4 cm di interasse). Dotato di camera interna che isola il magnete e ne consente la pulizia dagli ossidi di ferro unicamente sfilandolo.		7738344559 72,00
DOS MINI	Dosatore proporzionale di polifosfato con attacco a 3 vie in ottone orientabile (rotazioni a passi 90°) con esclusivo sistema interno brevettato che consente il by-pass automatico + sfianto unicamente premendo il pulsante "click" e ruotando il vaso del dosatore. E' compresa una carica di polifosfati in cartuccia.		7738344558 58,00
Accessori pompa di calore			
Kit connessioni flessibili	Kit connessioni flessibili corrugati in acciaio inox 200-400 mm alle tubazioni dell'unità esterna		8738214739 123,00
Kit connessioni flessibili	Kit connessioni flessibili corrugati in acciaio inox 500-1000 mm alle tubazioni dell'unità esterna		8738214740 157,00
Base di supporto	Base di supporto per installazione a pavimento 4-5-7 kW		8738214741 540,00
Copertura per base di supporto a pavimento	Copertura per base di supporto a pavimento 4-5-7 kW		8738214743 400,00
Kit cavo termico 3.5 m	Resistenza elettrica lineare controllata dall'unità esterna per evitare che ghiacci l'acqua espulsa durante la fase di sbrinamento. Lunghezza=3.5m		8738214749 53,00
Kit cavo termico 2.5 m	Resistenza elettrica lineare controllata dall'unità esterna per evitare che ghiacci l'acqua espulsa durante la fase di sbrinamento. Lunghezza=2.5m		8738214748 53,00
Kit cavo termico 5.5 m	Resistenza elettrica lineare controllata dall'unità esterna per evitare che ghiacci l'acqua espulsa durante la fase di sbrinamento. Lunghezza=5.5m		8738214750 70,00

Per tutti i dettagli riguardanti gli accessori fare riferimento ai rispettivi capitoli

Generatori Ibridi per libero abbinamento



Vantaggi e Caratteristiche

- **Generatori ibridi** composti da caldaia e pompa di calore per riscaldamento, raffrescamento (per i modelli murali) e produzione di acqua calda sanitaria con accumulatore esterno.
- Massima efficienza e flessibilità di utilizzo per impianti **nuovi e per ristrutturazioni** grazie alle diverse configurazioni, alla scelta di tipologie e taglie dei generatori.
- **Gestione avanzata** del funzionamento parallelo e alternato di caldaia e pompa di calore grazie alla regolazione specifica
- Produzione di **acqua calda sanitaria** in abbinamento agli accumulatori per pompa di calore, agli accumulatori per caldaie o alle stazioni istantanee (vedi capitolo destinato ai bollitori)
- Ancora più ecologici grazie ai numerosi **pacchetti solari** con accumulatore di semplice scelta.
- Accesso agli incentivi e detrazioni fiscali
- Sistema ibrido a basamento senza unità interna della pompa di calore con KB182i o GB212
- Sistema ibrido a basamento a media potenza senza unità interna della pompa di calore con KB182i o GB212 da 40 o 50 kW
- Sistema ibrido a gasolio senza unità interna della pompa di calore con GB125 V6 e GB125 V7
- Abbinamento pompa di calore monoblocco **Logatherm WLW156** e caldaia **Logano plus GB122** per un'installazione facile e immediata, ideale per spazi ridotti
- Abbinamenti tra caldaie e pompe di calore a scelta tra: **Logatherm WPL AR**, al massimo della silenziosità e delle performance e con costruzione ermetica; **Logatherm WLW156** unità monoblocco ideale per spazi ridotti; **Logatherm WLW176i AR** a R290 per funzionamento in elettrico fino a 75°C
- Caldaie a condensazione a scelta tra **Logamax plus GB182i.2 .., 122, Logano plus GB212, Logano plus KB182i, Logano plus GB125 V6/V7** con scambiatore primario in **lega di Al-Si**, ad elevata efficienza e di grande design
- Per ulteriori informazioni consultate le pagine relative ai singoli componenti nei capitoli dedicati

7



La classe di efficienza energetica indica il valore di efficienza energetica del prodotto WLW156-8 MB AR GB122-24 TH, gli altri modelli potrebbero avere efficienze diverse

Nome	Classe ErP	Pompa di Calore				Caldaia		Codice	Prezzo €
		Modello	Alimentazione	Potenza termica nominale [kW]	COP A7/W35°C nominale	Potenza termica nominale massima 80/60°C [kW]	Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,H}$ [%]		
Generatore ibrido KBH182i con unità esterna della pompa di calore idronica WLW176i AR e caldaia a condensazione Logano plus KB182i con regolatore touchscreen BC400 per riscaldamento e acqua calda sanitaria in abbinamento ad un accumulatore; composto da unità esterna, caldaia, modulo Logamatic IHM200 e set collegamento idraulico HYC40-2.									
KBH182i 22 H - WLW-5 MB AR	A++	WLW-5 MB AR	Monofase	3,70	4,5	20,5	97,8	7735210197	15.200,00
KBH182i 22 H - WLW-7 MB AR	A++	WLW-7 MB AR	Monofase	4,25	4,28	20,5	97,8	7735210198	15.950,00
KBH182i 22 H - WLW-12 MB AR	A+	WLW-12 MB AR	Trifase	6,29	4,60	20,5	97,8	7735210199	20.300,00
KBH182i 30 H - WLW-5 MB AR	A+	WLW-5 MB AR	Monofase	3,70	4,5	27,8	97,7	7735210200	15.750,00
KBH182i 30 H - WLW-7 MB AR	A+	WLW-7 MB AR	Monofase	4,25	4,28	27,8	97,7	7735210201	16.500,00
KBH182i 30 H - WLW-12 MB AR	A+	WLW-12 MB AR	Trifase	6,29	4,60	27,8	97,7	7735210202	20.850,00
KB182i-50 H - WLW-12 MB AR	A+		Trifase	6,29	4,60	46,2	97,7	7735210203	22.550,00

Disponibile da giugno 2026

Per altre combinazioni tra KB182i e WLW176i AR chiedere all'agenzia di riferimento



Generatori Ibridi per libero abbinamento

Nome	Classe ErP	Pompa di Calore				Caldaia		Codice	Prezzo €
		Modello	Alimentazione	Potenza termica nominale [kW]	COP A7/W35°C nominale	Potenza termica nominale massima 80/60°C [kW]	Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,H}$ [%]		
Generatore Ibrido GBH125 V7 BE con unità esterna della pompa di calore idronica WLW176i AR e caldaia a condensazione Logano plus GB125 V7 BE con regolatore touchscreen BC400 per riscaldamento e acqua calda sanitaria in abbinamento ad un accumulatore; composto da unità esterna, caldaia, modulo Logamatic IHM200 e set collegamento idraulico HYC40B-2.									
GB125-22 V7 BE - WLW-5 MB AR	A+	WLW-5 MB AR	Monofase	3,70	4,5	21,8	97,3	7735210204	18.050,00
GB125-22 V7 BE - WLW-7 MB AR	A+	WLW-7 MB AR	Monofase	4,25	4,28	21,8	97,3	7735210205	18.800,00
GB125-22 V7 BE - WLW-12 MB AR	A+	WLW-12 MB AR	Trifase	6,29	4,60	21,8	97,3	7735210206	23.150,00
GB125-30 V7 BE - WLW-5 MB AR	A+	WLW-5 MB AR	Monofase	3,70	4,5	29,0	96,7	7735210207	18.250,00
GB125-30 V7 BE - WLW-7 MB AR	A+	WLW-7 MB AR	Monofase	4,25	4,28	29,0	96,7	7735210208	19.000,00
GB125-30 V7 BE - WLW-12 MB AR	A+	WLW-12 MB AR	Trifase	6,29	4,60	29,0	96,7	7735210209	23.350,00

Disponibile da settembre 2026
Per altre combinazioni tra GB125 V7 e WLW176i AR chiedere all'agenzia di riferimento

Nome	Classe ErP	Pompa di Calore				Caldaia		Codice	Prezzo €
		Modello	Alimentazione	Potenza termica nominale [kW]	COP A7/W35°C nominale	Potenza termica nominale massima 80/60°C [kW]	Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,H}$ [%]		
Generatore Ibrido GBH212 con Pompa di Calore idronica WPL AR/WLW176i AR e caldaia a condensazione Logano plus GB212 per riscaldamento e acqua calda sanitaria in abbinamento ad un accumulatore; composto da unità esterna, caldaia, regolatore RC310, modulo Logamatic HM200.2 e set collegamento idraulico HYC25/HYC40.									
GBH212-22 WPL 6 AR	A++	WPL 6 AR	Monofase	5,65	4,22	20,3	97,5	7735210046	12.550,00
GBH212-22 WLW176i-5 AR	A+	WLW176i-5 AR	Monofase	3,70	4,5	20,2	97,5	7735210175	15.150,00
GBH212-30 WPL 6 AR	A+	WPL 6 AR	Monofase	5,65	4,22	27,7	97,6	7735210047	13.100,00
GBH212-30 WLW176i-7 AR	A+	WLW176i-7 AR	Monofase	4,25	4,28	27,7	97,6	7735210176	16.450,00
GBH212-30 WPL 11t AR	A++	WPL 11t AR	Trifase	9,60	4,27	27,7	97,6	7735210129	16.150,00
GBH212-30 WLW176i-10 AR	A++	WLW176i-10 AR	Trifase	5,58	4,62	27,7	97,6	7735210177	19.200,00
GBH212-50 WPL 14t AR	A+	WPL 14t AR	Trifase	14,09	4,29	46,2	97,7	7735210179	19.700,00

Disponibile fino ad esaurimento scorte
Per altre combinazioni tra GB212 e WPL AR/WLW176i AR chiedere all'agenzia di riferimento

Nome	Classe ErP	Pompa di Calore				Caldaia		Codice	Prezzo €
		Modello	Alimentazione	Potenza termica nominale [kW]	COP A7/W35°C nominale	Potenza termica nominale massima 80/60°C [kW]	Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,H}$ [%]		
Generatore Ibrido GBH125 V6 con Pompa di Calore idronica WPL AR/WLW176i AR e caldaia a condensazione Logano plus GB125 V6 per riscaldamento e acqua calda sanitaria in abbinamento ad un accumulatore; composto da unità esterna, caldaia, regolatore RC310, modulo Logamatic HM200.2 e set collegamento idraulico HYC40-B.									
GB125-22 V6 WPL 8 AR	A++	WPL 8 AR	Monofase	8,05	4,48	21,8	97,3	7735210182	16.150,00
GB125-22 V6 WLW176i-5 AR	A+	WLW176i-5 AR	Monofase	3,70	4,5	21,8	97,3	7735210186	18.250,00
GB125-30 V6 WPL 11t AR	A+	WPL 11t AR	Trifase	9,60	4,27	29,0	96,7	7735210185	19.200,00
GB125-30 V6 WLW176i-10 AR	A+	WLW176i-10 AR	Trifase	5,58	4,62	29,0	96,7	7735210188	22.000,00


Disponibile fino ad esaurimento scorte
Per altre combinazioni tra GB125 V6 e WPL AR/WLW176i AR chiedere all'agenzia di riferimento

7

Generatori Ibridi per libero abbinamento


Nome	Classe ErP	Pompa di Calore				Caldaia		Codice	Prezzo €
		Modello	Alimentazione	Potenza termica nominale [kW]	COP A7/W35°C nominale	Potenza termica nominale massima 80/60°C [kW]	Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,Ht}$ [%]		
Generatore Ibrido con Pompa di Calore monoblocco WLW156 e caldaia a condensazione solo riscaldamento Logamax plus per riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria in abbinamento ad un accumulatore; composto da pompa di calore, caldaia e modulo MU100									
WLW156-4 MBAR GB122-24 TH ⁽¹⁾	A+	WLW156-4 MBAR	Monofase	4,20	5,10	24	98,0	7735210145	6.950,00
WLW156-6 MBAR GB122-24 TH ⁽¹⁾	A+	WLW156-6 MBAR	Monofase	6,35	4,95	24	98,0	7735210146	7.700,00
WLW156-8 MBAR GB122-24 TH ⁽¹⁾	A+	WLW156-8 MBAR	Monofase	8,40	5,15	24	98,0	7735210147	8.200,00

La classe di efficienza energetica indica il valore di efficienza energetica dei prodotti funzionanti a bassa temperatura (35 °C) WPL 4 AR., WPL 6 AR., WPL 8 AR., WPL 11s AR., WPL 11t AR., WPL 14 AR., modelli della linea di prodotto Logatherm WPL..AR

Descrizione		Codice	Prezzo €
Servizi di assistenza tecnica			
	Pre visita in cantiere per impianto in Pompa di Calore	8738429043	220,00

















Generatori Ibridi per libero abbinamento

Sigla	Modello	Descrizione	Codice	Prezzo €
Accessori specifici per WPL.. AR e caldaie murali				
VW1/VCO	VW1/VCO - Valvola deviatrice 3 vie (mod. LK525) per carico bollitore ACS esterno, da abbinare per l'unità interna AWB e AWE. Con filetto maschio G 1 1/4, completa di servomotore on-off 230V-50Hz. Utilizzabile anche come valvola deviatrice VCO per il corretto preriscaldamento prima della produzione di ACS, nel caso sia previsto un accumulatore inerziale.		8738204921	345,00
BOMBER 50	Modello Puffer BOMBER 50 per pompe di calore, installabile a parete		7738602519	1.160,00
Kit connessioni flessibili	Kit connessioni flessibili unità esterna Compact alle tubazioni		8733716993	230,00
Kit cavo termico	Resistenza elettrica controllata dall'unità esterna per evitare che ghiacci l'acqua espulsa in fase di sbrinamento. Lunghezza 3 metri		7719003297	310,00
TC100.2	Logamatic TC100.2		7736701399	486,00
MU100	Modulo espansione EMS plus multifunzione per caldaia. Possibile: gestione del circolatore elettronico in funzione della potenza erogata dal generatore di calore (con MC110), richiesta calore/temperatura al generatore con segnale in ingresso 0-10 V, segnalazione di anomalie con segnale 230V AC, calcolo del consumo e dell'efficienza del generatore. A seconda della funzionalità richiesta, da abbinare a regolatore RC310. Installabile a parete o su barra DIN		7738110145	399,00
SM100	Modulo espansione EMS plus per la gestione di un circuito solare per l'acqua calda sanitaria. Possibile gestione di uno scambiatore esterno al serbatoio sanitario, di una pompa per la disinfezione del serbatoio sanitario, di una pompa per il trasferimento di acqua tra due serbatoi sanitari. Compreso di sonda collettore ed accumulo. Da abbinare ad un regolatore (RC200, RC310, HPC310, BC400 o SC300). Installabile a parete o su barra DIN Ad esaurimento, disponibile nuovo codice 7738101068 .		7738110103	344,00
Sensore punto di rugiada	Consente di proteggere, durante la modalità raffrescamento, zone particolarmente umide dalla formazione di condensa, arrestando il funzionamento della macchina. È possibile collegare più sensori di questo tipo in parallelo, fino ad un massimo di 5		7747204698	160,00
Supporto interno	Supporto per montaggio interno all'unità IDU.. B e IDU.. E per moduli EMS ed EMS plus		8738205073	93,00
FC-CA80	Adattatore sdoppiato C53x, Ø80/125 a 80/80 mm; PP bianco. Adattatore non compatibile con quello integrato di fabbrica per GB192i.2 (T40)		7738113529	87,00
Schienale GB122	Schienale da montare posteriormente alla caldaia GB122. Profondità 70 mm		7736901505	83,00
(1)	Articoli termoregolazione			
(2)	Bollitori ACS e inerziali per pompe di calore e per caldaia, pacchetti solari			
(3)	Accessori pompe di calore e caldaie			
(4)	Scarichi fumi			

(1) Per ulteriori informazioni sulle termoregolazioni, fare riferimento al capitolo Termoregolazione
 (2) Per ulteriori informazioni su codici e prezzi dei bollitori e accumulatori fare riferimento al capitolo Bollitori e Solare Termico
 (3) Per ulteriori informazioni su accessori per pompe di calore e caldaie fare riferimento ai capitoli caldaie e pompe di calore
 (4) Per ulteriori informazioni su articoli scarichi fumi fare riferimento al capitolo scarichi fumo

Generatori Ibridi per libero abbinamento

Sigla		Codice	Prezzo €
Accessori specifici per KBH182i, GBH125 V6 (V7) e GBH212			
connessioni laterali	Kit connessioni laterali per BHS per KBH182i e GBH212		8732933069 128,00
connessioni posteriori	Kit connessioni posteriori per BHS per KBH182i/GBH212		8732933184 128,00
Set bypass BHS KBH182i	Set bypass BHS da usare con KBH182i/GBH212 in caso non sia presente nel sistema il carico sanitario. Se impiegato con modelli 40 e 50 kW collegare a valle dei dispositivi di sicurezza INAIL.		8732932713 635,00
BCC32-HE	Kit di collegamento tra KB182i/GB212 (fino a 30 kW) SU 160/5 - 300/5 I - completo di raccordi, circolatore, valvola di ritegno, di scarico e isolamento		7736602294 770,00
BSS 50kW S1	BSS 50kW S1 - Gruppo di sicurezza per Logano plus KB182i/GB212 < 35kW. Composto da tubo collegamento, valvola di sicurezza omologata CE, sfiato, manometro e coibentazione.		8732965860 197,00
AAS	Kit di collegamento per vaso d'espansione per KB182i/GB212 15 - 22 e 30 kW. Contenuto nel volume di fornitura, disponibile come ricambio.		8718582096 227,00
Basamento	Basamento con altezza 300 mm per caldaia KB182i/GB212 15 - 22 e 30 kW		8732909092 250,00
Basamento	Basamento 572x509x300 per caldaia per KB182i 40 e 50 kW		8732909093 265,00
BCS29-HE	kit collegamento 1"1/4, per montaggio sopra della caldaia KB182i/GB212, del gruppo di montaggio rapido singolo HS/HSM DN 25 o collettore HKV 2/25/25		7736602296 155,00
BCS37 per GBH125	Tubazioni di collegamento verso la parte superiore BCS37 per GBH125		8732965778 215,00
BCS37-R per GBH125	Tubazioni di collegamento verso la parte superiore BCS37-R in caso sia già presente la caldaia e si voglia passare al sistema ibrido		8732965825 110,00
HYC40B-2 per GBH125	Set bypass HYC40B-2 per GBH125 in caso non sia presente nel sistema il carico sanitario		8732973527 1.050,00
AS-E	Sonda di temperatura NTC 10k diametro 6 mm, provvista di cavo e molla di tensione, set spessori ASU, connettore per collegamento alla morsetteria della caldaia, connettori per pompa di carico accumulatore e pompa di ricircolo, per utilizzo con pozzetto ad immersione (non fornito)		7735502288 101,00
FC-CO60	Riduzione concentrica da Ø80/125 mm a Ø60/100 mm; PP rigido - L. 150 mm		7738112733 106,00








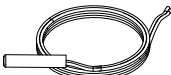
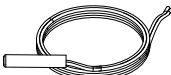







Per ulteriori informazioni sugli accessori delle caldaie KB182i, GB125 V6/V7 e GB212 fare riferimento al capitolo caldaie a basamento



Generatori Ibridi per libero abbinamento

Sigla		Codice	Prezzo €
Neutralizzazione condensa per caldaie a gas			
Logawater KN150.4	Neutralizzatore di condensa fino a 150 kW per gas senza pompa pneumatica. Necessaria l'aggiunta di un contenitore di granulato per gas (accessorio a parte).		7738344954 295,00
Logawater KN150.4 KP	Neutralizzatore di condensa fino a 150 kW per gas senza pompa pneumatica e con pompa di sollevamento condensa fino a 4 m. Necessaria l'aggiunta di un contenitore di granulato per gas (accessorio a parte).		7738344955 500,00
NE-BG	Contenitore con granulato per la neutralizzazione della condensa del gas (accessorio obbligatorio). Necessario 1 per potenze fino a 500 kW; necessario 2 per potenze fino a 1000 kW e necessari 4 per potenze fino a 2000 kW.		7738344968 122,00
Neutralizzatori di condensa per caldaie a gasolio			
Logawater KN1000.4	Neutralizzatore di condensa fino a 1000 kW per gas e 200 kW per gasolio con pompa pneumatica. Necessaria l'aggiunta di uno o più contenitori di granulato per gas o gasolio a seconda della potenza da neutralizzare (accessorio a parte). Possono esserne messi 2 in cascata per una potenza fino a 2000 kW solo per gas.		7738344956 460,00
Logawater KN1000.4 KP	Neutralizzatore di condensa fino a 1000 kW per gas e 200 kW per gasolio con pompa pneumatica e con pompa di sollevamento condensa fino a 4 m. Necessaria l'aggiunta di uno o più contenitori di granulato per gas o gasolio a seconda della potenza da neutralizzare (accessorio a parte). Possono esserne messi 2 in cascata per una potenza fino a 2000 kW solo per gas.		7738344957 660,00
NE-BO	Contenitore con granulato per la neutralizzazione della condensa del gasolio (accessorio obbligatorio). Necessario 1 per potenze fino a 100 kW e 2 per potenze fino a 200 kW.		7738344969 144,00
Accessori obbligatori per ibridi con WLW176i AR. Inserire a scelta un dosatore di polifosfato e un defangatore con filtro magnetico			
DEF3	Mini defangatore filtro magnetico con attacco a squadra, codolo superiore e valvola integrata di by pass e chiusura impianto per una installazione facile, rapida e salvaspazio in meno di 5 cm di interasse per una altezza massima di 15 cm hai tutto, defangatore e valvola integrata a 3 funzioni: defangatore e impianto in funzione, defangatore e impianto chiusi per manutenzione, defangatore chiuso con impianto in funzione.		7738344561 118,00
SOLO	Filtro e dosatore idrodinamico di silico-polifosfato ad uso alimentare ad azione antincrostante-anticorrosiva. Testa in ottone. Doppio attacco 3/8" e riduzioni 1/2" con codolo superiore e valvola integrata di by-pass e chiusura impianto per una installazione facile, rapida e salvaspazio (in meno di 5 cm di interasse per una altezza massima di 17 cm hai tutto, filtro dosatore e valvola). Installabile anche in orizzontale, togliendo la valvola di non ritorno. E' compresa una carica di polifosfati.		7738344560 104,00
DEF MINI	Defangatore e filtro magnetico compatto con valvola di chiusura impianto incorporata e valvola di non ritorno. Per installazioni facili, rapide e salvaspazio (in meno di 4 cm di interasse). Dotato di camera interna che isola il magnete e ne consente la pulizia dagli ossidi di ferro unicamente sfilandolo.		7738344559 72,00
DOS MINI	Dosatore proporzionale di polifosfato con attacco a 3 vie in ottone orientabile (rotazioni a passi 90°) con esclusivo sistema interno brevettato che consente il by-pass automatico + sfianto unicamente premendo il pulsante "click" e ruotando il vaso del dosatore. E' compresa una carica di polifosfati in cartuccia.		7738344558 58,00

Generatori Ibridi per libero abbinamento

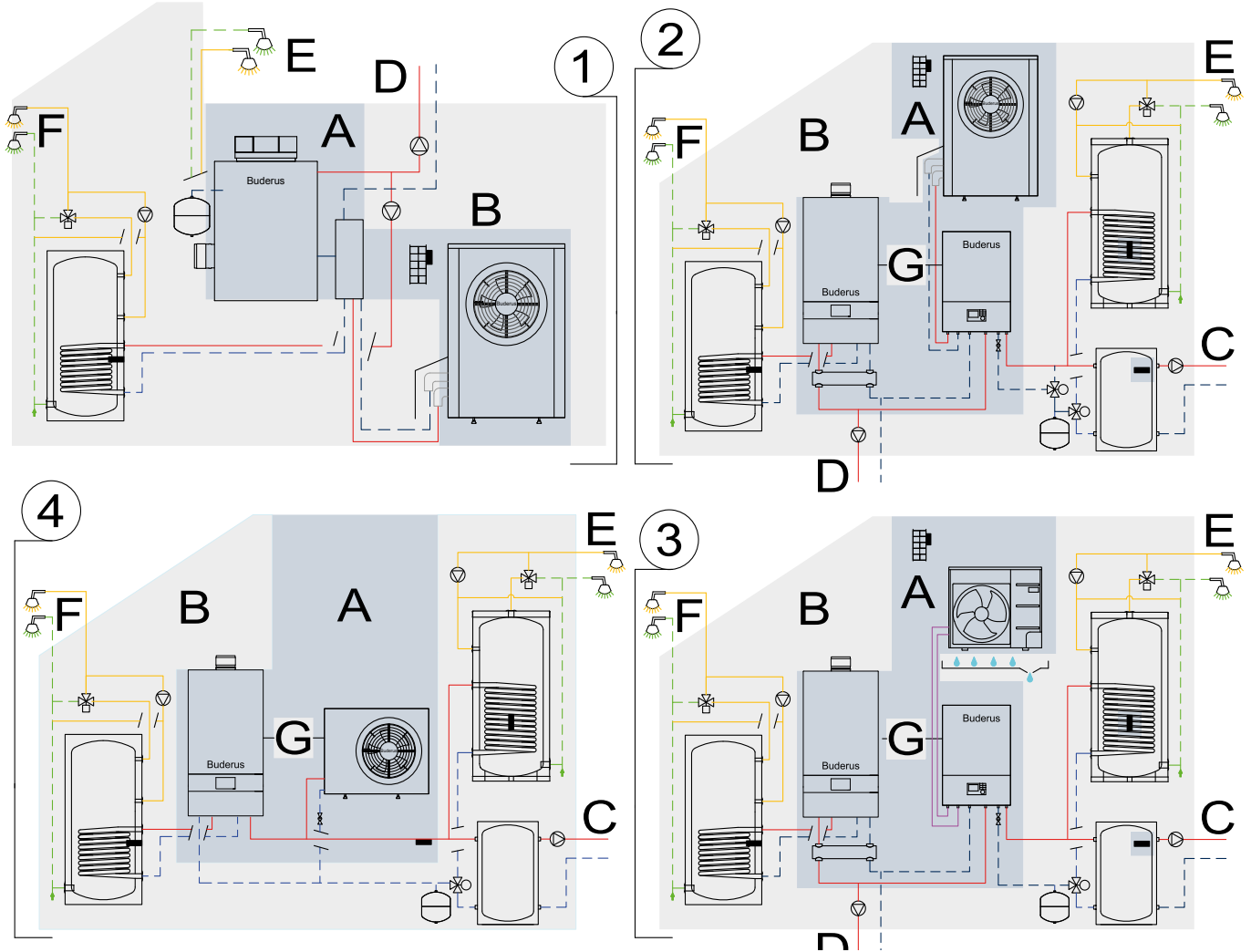
Sigla	Descrizione		Codice	Prezzo €
Accessori specifici per WLW 156				
Staffe a parete	Staffe di supporto per montaggio a parete per unità esterna monoblocco taglie da 4 a 16 kW. Dimensioni (LxHxP): 1200 x 600 x 860 mm		7738602374	390,00
Kit connessioni flessibili 1"	Kit connessioni flessibili unità esterna Monoblocco 4-6 kW alle tubazioni. Diametro 1"		7738602359	310,00
Kit connessioni flessibili 1 1/4"	Kit connessioni flessibili unità esterna Monoblocco 8-30 kW alle tubazioni. Diametro 1 1/4"		7738602360	390,00
Vaschetta raccogli condensa	Vaschetta raccogli condensa con cavo scaldante integrato abbinabile a supporto a parete o a pavimento per unità monoblocco WLW156 MB AR. Colore: bianco. Dimensioni [LxHxP]: 1461x526x85 mm		7738602371	705,00
Valvola a 3 vie ACS 4-6 kW	Valvola deviatrice 3 vie per carico bollitore ACS esterno comandata dall'unità esterna 4-6 kW. Completa di servomotore on-off 230V-50Hz. Diametro 1"		7738602375	420,00
Valvola a 3 vie ACS 8-16 kW	Valvola deviatrice 3 vie per carico bollitore ACS comandata dall'unità esterna 8-16 kW. Completo di servomotore on-off 230V-50Hz. Diametro 1 1/4"		7738602524	420,00
Valvola a 3 vie ACS 18-30 kW	Valvola deviatrice 3 vie per carico bollitore ACS esterno comandata dall'unità esterna 18-30 kW. Completa di servomotore on-off 230V-50Hz. Diametro 1 1/4"		7738602525	420,00
Sensore di temperatura	Sensore di temperatura. Lunghezza 10 m (Compatibile con WLW156 MB AR e WLW276)		7738602363	84,00
Sensore di temperatura	Sensore di temperatura. Lunghezza 30 m (Compatibile con WLW156 MB AR e WLW276)		7738602364	131,00
Resistenza elettrica monofase	Resistenza elettrica monofase controllata dall'unità esterna monoblocco per integrazione riscaldamento e/o ACS.		7738602369	1.165,00
Resistenza elettrica trifase	Resistenza elettrica trifase controllata dall'unità esterna monoblocco per integrazione riscaldamento e/o ACS.		7738602370	1.290,00
Kit antivibrante 4-16 kW	Kit antivibrante per installazione a pavimento dell'unità esterna 4-16 kW		7738602372	228,00
Kit antivibrante 18-30 kW	Kit antivibrante per installazione a pavimento dell'unità esterna 18-30 kW		7738602377	228,00
Kit antivibrante 4-16 kW	Kit antivibrante per installazione a parete dell'unità esterna 4-16 kW		7738602373	228,00
Kit antivibrante 18-30 kW	Kit antivibrante per installazione a parete dell'unità esterna 18-30 kW		7738602378	228,00
BOMBER 50	Modello Puffer BOMBER 50 per pompe di calore, installabile a parete		7738602519	1.160,00

Per ulteriori informazioni su bollitori, accumulatori, accessori caldaie e scarichi fumi fare riferimento ai rispettivi capitoli



Schemi costruttivi Generatori Ibridi per libero abbinamento

Rappresentazione schematica del volume di fornitura e della modalità costruttiva dei Generatori Ibridi KBH182i, GBH212, GBH125, WPL... AR B GB... iW H, WLW166i... SP AR B GB...-24 H, WLW156... MB AR GB...-24 H; per schemi di soluzioni impiantistiche complete consultare il sito www.buderus.it nell'area dedicata ai progettisti.



7

Posizione	Descrizione
A	Volume di fornitura
B	Accessori opzionali
C	Circuiti riscaldamento e raffreddamento
D	Circuiti solo riscaldamento
E	Circuito acqua sanitaria collegato alla pompa di calore/generatore ibrido
F	Circuito acqua sanitaria collegato alla caldaia
G	Relè (230 V - contatto pulito) o modulo MU100 per collegamento tra Pdc e morsetteria caldaia
1	KBH182i, GBH212 e GBH125 V6 (V7)
2	WPL... AR B GB... iW H
3	WLW 166i... SP AR B GB...-24.. H
4	WLW156... MB AR GB...-24..H

Generatori Ibridi combinati



Vantaggi e Caratteristiche

- **Generatori ibridi** composti da caldaia e pompa di calore per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria tramite caldaia combinata.
- Massima efficienza, silenziosità e flessibilità di utilizzo per **ristrutturazioni** o per nuovi impianti con elevato fabbisogno di acqua sanitaria, grazie alle diverse configurazioni, alla scelta di tipologie e taglie dei generatori.
- **Gestione avanzata** del funzionamento parallelo e alternato di caldaia e pompa di calore grazie alla regolazione specifica.
- Produzione di **acqua calda sanitaria** direttamente con la caldaia combinata o con bollitore integrato.
- Ancora più ecologici grazie ai numerosi **pacchetti solari** con accumulatore di semplice scelta.
- Accesso agli incentivi e detrazioni fiscali
- Abbinamento pompa di calore monoblocco Logatherm WLW156 e caldaia Logano plus GB122 per un'installazione facile e immediata, ideale per spazi ridotti.
- Pompe di calore con unità esterna a scelta tra: Logatherm WPL AR, al massimo della silenziosità e delle performance e con costruzione ermetica; Logatherm WLW156 unità monoblocco ideale per spazi ridotti.
- Caldaie a condensazione Logamax plus GB182i.2 ... 122 ad elevata efficienza e di grande design.
- Per ulteriori informazioni consultate le pagine relative ai singoli componenti nei capitoli dedicati.

7



Abbinamenti unità esterna ed unità interna									
Nome	Classe	Pompa di Calore				Caldaia		Codice	Prezzo€
		Modello	Alimentazione	Potenza termica nominale [kW]	COP A7/W35°C nominale	Potenza termica nominale massima 80/60°C [kW]	Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,H}$ [%]		
Generatore Ibrido combinato con Pompa di Calore monoblocco WLW156 e caldaia a condensazione istantanea Logamax plus per riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria; composto da pompa di calore, caldaia e modulo MU100									
WLW156-4 MB AR GB122-24 KD H ⁽¹⁾	A+	WLW156-4 MB AR	Monofase	4,20	5,10	24,0	98,0	7735210148	7.250,00
WLW156-6 MB AR GB122-24 KD H ⁽¹⁾	A+	WLW156-6 MB AR	Monofase	6,35	4,95	24,0	98,0	7735210149	8.000,00
WLW156-8 MB AR GB122-24 KD H ⁽¹⁾	A+	WLW156-8 MB AR	Monofase	8,40	5,15	24,0	98,0	7735210150	8.500,00



Generatori Ibridi combinati


Nome	Classe	Pompa di Calore				Caldaia		Codice	Prezzo€
		Modello	Alimentazione	Potenza termica nominale [kW]	COP A7/W35°C nominale	Potenza termica nominale massima 80/60°C [kW]	Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,Hi}$ [%]		
Generatore Ibrido combinato con Pompa di calore WPL AR e caldaia a condensazione con accumulo Logamax plus GB172i T100S, per riscaldamento, raffrescamento* e acqua sanitaria; composto da pompa di calore, caldaia, connessioni idrauliche unità esterna e compensatore idraulico WHY DN 25									
WPL 8 AR B GB172i-24 T100S	A++	WPL 8 AR B	Monofase	8,05	4,48	238	98,0	7735210050	16.050,00

Nome	Classe	Pompa di Calore				Caldaia		Codice	Prezzo€
		Modello	Alimentazione	Potenza termica nominale [kW]	COP A7/W35°C nominale	Potenza termica nominale massima 80/60°C [kW]	Rendimento utile alla potenza massima $\eta_{u,Hi}$ [%]		
Generatore Ibrido combinato con Pompa di calore WPL AR e caldaia a condensazione con accumulo Logamax plus GB172i T210SR, per riscaldamento, raffrescamento* e acqua sanitaria con integrazione solare; composto da pompa di calore, caldaia, modulo MU100, connessioni idrauliche unità esterna e compensatore idraulico WHY DN 25									
WPL 8 AR B GB172i-24 T210SR	A++	WPL 8 AR B	Monofase	8,05	4,48	238	98,0	7735210051	16.800,00




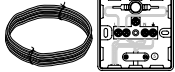




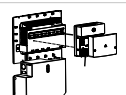





La classe di efficienza energetica indica il valore di efficienza energetica dei prodotti funzionanti a bassa temperatura (35 °C) WPL 4 AR .., WPL 6 AR .., WPL 8 AR .., WPL 11s AR .., WPL 11t AR .., WPL 14 AR .., modelli della linea di prodotto Logatherm WPL...AR

* unità interna non coibentata utilizzabile per il funzionamento in raffrescamento con temperatura di mandata sopra il punto di rugiada, o da coibentare in cantiere

7

Descrizione	Codice	Prezzo €
Servizi di assistenza tecnica		
 Pre visita in cantiere per impianto in Pompa di Calore	8738429043	220,00

Generatori Ibridi combinati

Sigla	Modello	Descrizione	Codice	Prezzo €
Accessori specifici per WPL.. AR e caldaie murali				
VW1/VCO	VW1/VCO - Valvola deviatrice 3 vie (mod. LK525) per carico bollitore ACS esterno, da abbinare per l'unità interna AWB e AWE. Con filetto maschio G 1 1/4, completa di servomotore on-off 230V-50Hz. Utilizzabile anche come valvola deviatrice VCO per il corretto preriscaldamento prima della produzione di ACS, nel caso sia previsto un accumulatore inerziale.		8738204921	345,00
BOMBER 50	Modello Puffer BOMBER 50 per pompe di calore, installabile a parete		7738602519	1.160,00
Kit connessioni flessibili	Kit connessioni flessibili unità esterna Compact alle tubazioni		8733716993	230,00
Kit cavo termico	Resistenza elettrica controllata dall'unità esterna per evitare che ghiacci l'acqua espulsa in fase di sbrinamento. Lunghezza 3 metri		7719003297	310,00
TC100.2	Logamatic TC100.2		7736701399	486,00
MU100	Modulo espansione EMS plus multifunzione per caldaie. Possibile: gestione del circolatore elettronico in funzione della potenza erogata dal generatore di calore (con MC110), richiesta calore/temperatura al generatore con segnale in ingresso 0-10 V, segnalazione di anomalie con segnale 230V AC, calcolo del consumo e dell'efficienza del generatore. A seconda della funzionalità richiesta, da abbinare a regolatore RC310. Installabile a parete o su barra DIN		7738110145	399,00
SM100	Modulo espansione EMS plus per la gestione di un circuito solare per l'acqua calda sanitaria. Possibile gestione di uno scambiatore esterno al serbatoio sanitario, di una pompa per la disinfezione del serbatoio sanitario, di una pompa per il trasferimento di acqua tra due serbatoi sanitari. Compreso di sonda collettore ed accumulo. Da abbinare ad un regolatore (RC200, RC310, HPC310, BC400 o SC300). Installabile a parete o su barra DIN Ad esaurimento, disponibile nuovo codice 7738101068 .		7738110103	344,00
Sensore punto di rugiada	Consente di proteggere, durante la modalità raffrescamento, zone particolarmente umide dalla formazione di condensa, arrestando il funzionamento della macchina. È possibile collegare più sensori di questo tipo in parallelo, fino ad un massimo di 5		7747204698	160,00
Supporto interno	Supporto per montaggio interno all'unità IDU.. B e IDU.. E per moduli EMS ed EMS plus		8738205073	93,00
FC-CA80	Adattatore sdoppiato C53x, Ø80/125 a 80/80 mm; PP bianco. Adattatore non compatibile con quello integrato di fabbrica per GB192i.2 (T40)		7738113529	87,00
Schienale GB122	Schienale da montare posteriormente alla caldaia GB122. Profondità 70 mm		7736901505	83,00
(2)	Articoli termoregolazione			
(2)	Bollitori ACS e inerziali per pompe di calore e per caldaia, pacchetti solari			
(3)	Accessori pompe di calore e caldaie			
(4)	Scarichi fumi			
Neutralizzazione condensa per per caldaie a gas				
Logawater KN150.4	Neutralizzatore di condensa fino a 150 kW per gas senza pompa pneumatica. Necessaria l'aggiunta di un contenitore di granulato per gas (accessorio a parte).		7738344954	295,00
Logawater KN150.4 KP	Neutralizzatore di condensa fino a 150 kW per gas senza pompa pneumatica e con pompa di sollevamento condensa fino a 4 m. Necessaria l'aggiunta di un contenitore di granulato per gas (accessorio a parte).		7738344955	500,00
NE-BG	Contenitore con granulato per la neutralizzazione della condensa del gas (accessorio obbligatorio). Necessario 1 per potenze fino a 500 kW; necessario 2 per potenze fino a 1000 kW e necessari 4 per potenze fino a 2000 kW.		7738344968	122,00

(1) Per ulteriori informazioni sulle termoregolazioni, fare riferimento al capitolo Termoregolazione

(2) Per ulteriori informazioni su codici e prezzi dei bollitori e accumulatori fare riferimento al capitolo Bollitori e Solare Termico

(3) Per ulteriori informazioni su accessori per pompe di calore e caldaie fare riferimento ai capitoli caldaie e pompe di calore

(4) Per ulteriori informazioni su articoli scarichi fumi fare riferimento al capitolo scarichi fumo



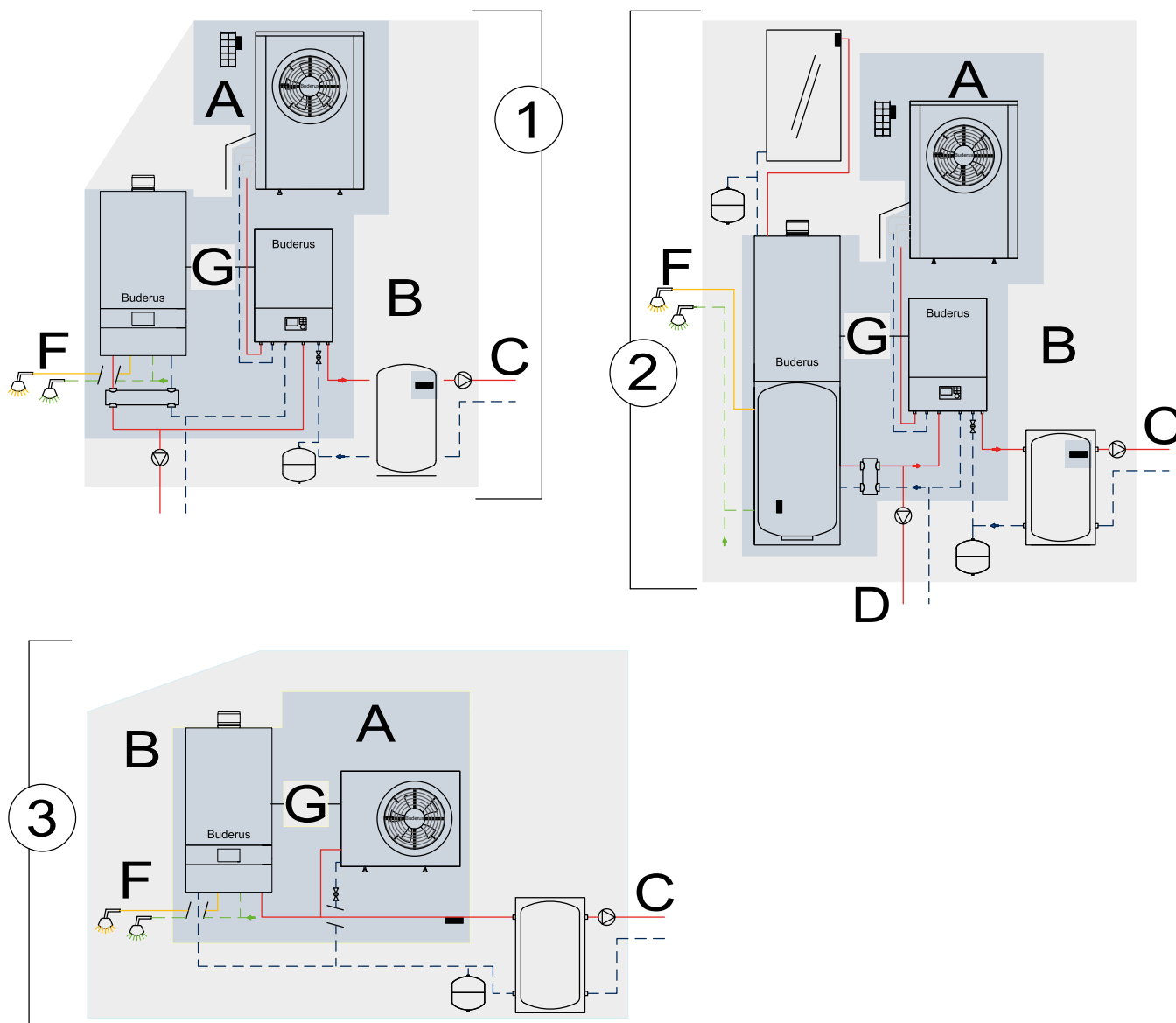
Generatori Ibridi combinati

Sigla	Modello		Codice	Prezzo €
Altri accessori				
DEF3	Mini defangatore filtro magnetico con attacco a squadra, codolo superiore e valvola integrata di by pass e chiusura impianto per una installazione facile, rapida e salvaspazio in meno di 5 cm di interasse per una altezza massima di 15 cm hai tutto, defangatore e valvola integrata a 3 funzioni: defangatore e impianto in funzione, defangatore e impianto chiusi per manutenzione, defangatore chiuso con impianto in funzione.		7738344561	118,00
SOLO	Filtro e dosatore idrodinamico di silico-polifosfato ad uso alimentare ad azione anticrostante-anticorrosiva. Testa in ottone. Doppio attacco 3/4" e riduzioni 1/2" con codolo superiore e valvola integrata di by-pass e chiusura impianto per una installazione facile, rapida e salvaspazio (in meno di 5 cm di interasse per una altezza massima di 17 cm hai tutto, filtro dosatore e valvola). Installabile anche in orizzontale, togliendo la valvola di non ritorno. E' compresa una carica di polifosfati.		7738344560	104,00
DEF MINI	Defangatore e filtro magnetico compatto con valvola di chiusura impianto incorporata e valvola di non ritorno. Per installazioni facili, rapide e salvaspazio (in meno di 4 cm di interasse). Dotato di camera interna che isola il magnete e ne consente la pulizia dagli ossidi di ferro unicamente sfilandolo.		7738344559	72,00
DOS MINI	Dosatore proporzionale di polifosfato con attacco a 3 vie in ottone orientabile (rotazioni a passi 90°) con esclusivo sistema interno brevettato che consente il by-pass automatico + sfiato unicamente premendo il pulsante "click" e ruotando il vaso del dosatore. E' compresa una carica di polifosfati in cartuccia.		7738344558	58,00

Sigla	Descrizione		Codice	Prezzo €
Accessori specifici per WLW 156				
Staffe a parete	Staffe di supporto per montaggio a parete per unità esterna monoblocco taglie da 4 a 16 kW. Dimensioni (LxHxP): 1200 x 600 x 860 mm		7738602374	390,00
Kit connessioni flessibili 1"	Kit connessioni flessibili unità esterna Monoblocco 4-6 kW alle tubazioni. Diametro 1"		7738602359	310,00
Kit connessioni flessibili 1 1/4"	Kit connessioni flessibili unità esterna Monoblocco 8-30 kW alle tubazioni. Diametro 1 1/4"		7738602360	390,00
Vaschetta raccogli condensa	Vaschetta raccogli condensa con cavo scaldante integrato abbinabile a supporto a parete o a pavimento per unità monoblocco WLW156 MB AR. Colore: bianco. Dimensioni [LxHxP]: 1461x526x85 mm		7738602371	705,00
Valvola a 3 vie ACS 4-6 kW	Valvola deviatrice 3 vie per carico bollitore ACS esterno comandata dall'unità esterna 4-6 kW. Completa di servomotore on-off 230V-50Hz. Diametro 1"		7738602375	420,00
Valvola a 3 vie ACS 8-16 kW	Valvola deviatrice 3 vie per carico bollitore ACS comandata dall'unità esterna 8-16 kW. Completo di servomotore on-off 230V-50Hz. Diametro 1 1/4"		7738602524	420,00
Valvola a 3 vie ACS 18-30 kW	Valvola deviatrice 3 vie per carico bollitore ACS esterno comandata dall'unità esterna 18-30 kW. Completa di servomotore on-off 230V-50Hz. Diametro 1 1/4"		7738602525	420,00
Sensore di temperatura	Sensore di temperatura. Lunghezza 10 m (Compatibile con WLW156 MB AR e WLW276)		7738602363	84,00
Sensore di temperatura	Sensore di temperatura. Lunghezza 30 m (Compatibile con WLW156 MB AR e WLW276)		7738602364	131,00
Resistenza elettrica monofase	Resistenza elettrica monofase controllata dall'unità esterna monoblocco per integrazione riscaldamento e/o ACS.		7738602369	1.165,00
Resistenza elettrica trifase	Resistenza elettrica trifase controllata dall'unità esterna monoblocco per integrazione riscaldamento e/o ACS.		7738602370	1.290,00
Kit antivibrante 4-16 kW	Kit antivibrante per installazione a pavimento dell'unità esterna 4-16 kW		7738602372	228,00
Kit antivibrante 18-30 kW	Kit antivibrante per installazione a pavimento dell'unità esterna 18-30 kW		7738602377	228,00
Kit antivibrante 4-16 kW	Kit antivibrante per installazione a parete dell'unità esterna 4-16 kW		7738602373	228,00
Kit antivibrante 18-30 kW	Kit antivibrante per installazione a parete dell'unità esterna 18-30 kW		7738602378	228,00

Schemi costruttivi Generatori Ibridi combinati

Rappresentazione schematica del volume di fornitura e della modalità costruttiva dei Generatori Ibridi; per schemi di soluzioni impiantistiche complete consultare il sito www.buderus.it nell'area dedicata ai progettisti.



7

Posizione	Descrizione
A	Volume di fornitura
B	Accessori opzionali
C	Circuiti riscaldamento e raffrescamento
D	Circuiti solo riscaldamento
F	Circuito acqua sanitaria collegato alla caldaia
G	Relè (230 V - contatto pulito) o modulo MU100 per collegamento tra PDC e morsettiera caldaia
1	WPL...AR B GB...KH
2	WPL...AR B GB172i-24 T.S(R)
3	WLW156...MB AR GB...-24...K...H



Tabella combinazioni Generatori Ibridi con WPL..AR

Modello Pompa di Calore	Pn [kW]	Logatherm WPL..AR					
		4	6	8	11s	11t	14t
Taglia Pompa di Calore		4,26	5,65	8,05	9,70	9,60	14,09
Modello caldaia							
GB122-24 KH	24,0			√			o
GB122-24 KD H	24,0			√			o
GB192i.2-25 W	23,6			√			o
GB192i.2-35 W	33,6				√		
GB192i.2-30 T40S WH	29,6				√		
GB182i.2-24 KW H	24,0			√			o
GB182i.2-24 KDW H	24,0			√			o
GB182i.2-35 KW H	33,6				√		
GB182i.2-15 WH	15	√				o	
GB182i.2-25 WH	24			√			o
GB182i.2-35 WH	33,6				√		
GB172i.2-24 KW H	24,0			√			o
GB172i.2-24 KDW H	24,0			√			o
GB172-24i T50 RH	22,0			√			o
GB172i-24 T100S H	23,8	√		◇		√	o
GB172i-24 T210SR H	23,8	√		◇		√	o
GB122-24 T H	24,0			√			o
GB192-15 iWH V2	16,7		√			o	
GB122 KH EXT	24,0			√			o
GB122 KD H EXT	24,0			√			o
KB182i-15	13,8	√				o	
KB182i-22	20,3			√			o
KB182i-30	27,7			√			o
GB105-25	25,4			√*			o
GB105-32	32,3				√*		
GB125-18 (V6/V7) BE	17,7		√*			o	
GB125-22 (V6/V7) BE	21,8			√*			o
GB125-30 (V6/V7) BE	29,0				√*		

o: possibile ma non risponde a requisiti per detrazioni fiscali e Conto Termico 3.0 Factory Made

√: possibile e risponde a requisiti per detrazioni fiscali e Conto Termico 3.0 Factory Made

◇: possibile, risponde a requisiti per detrazioni fiscali e Conto Termico, presente a listino come codice singolo

La dichiarazione dei Generatori Ibridi ammessi agli incentivi fiscali (c.d. "Factory Made") è disponibile sul sito <https://www.buderus.com/it/it/per-i-professionisti/documentazione/certificazioni/certificazioni-pompe-di-calore-e-scalda-acqua/>

*Essendo una caldaia alimentata esclusivamente a gasolio, non risponde ai requisiti del Conto Termico 3.0 Factory Made

Tabella combinazioni Generatori Ibridi con WLW156

Modello Pompa di Calore		Logatherm WLW156... MB AR										
Taglia Pompa di Calore		4	6	8	10	12/12 P3	14/14 P3	16/16 P3	18	22	26	30
Modello caldaia	Pn [kW]	4.2	6.35	8.4	10	12.1	14.5	15.9	18	22	26	30.1
GB122-24 KH	24,0		√						o			
GB122-24 KD H	24,0		◇		√				o			
GB192i.2-25 W	23,6		√						o			
GB192i.2-35 W	33,6				√						o	
GB192i.2-30T40S WH	29,6			√						o		
GB182i.2-24 KW H	24,0		√						o			
GB182i.2-24 KDWH	24,0		√						o			
GB182i.2-35 KW H	33,6				√						o	
GB182i.2-15 WH	15	√						o				
GB182i.2-25 WH	24		√						o			
GB182i.2-35 WH	33,6				√						o	
GB172i.2-24 KW H	24,0		√						o			
GB172i.2-24 KDWH	24,0		√						o			
GB172-24i T50 R H	22,0		√						o			
GB172i-24 T100S H	23,8		√						o			
GB172i-24 T210SR H	23,8		√						o			
GB122-24 T H	24,0		◇		√				o			
GB192-15 iW HV2	16,7	√						o				
GB122 K H EXT	24,0		√						o			
GB122 KD H EXT	24,0		◇		√				o			
KB182i-15	13,8	√						o				
KB182i-22	20,3		√						o			
KB182i-30	27,7			√					o			
GB105-25	25,4			√*					o			
GB105-32	32,3				√*						o	
GB125-18 (V6/V7) BE	17,7		√*					o				
GB125-22 (V6/V7) BE	21,8		√*						o			
GB125-30 (V6/V7) BE	29,0			√*						o		

o: possibile ma non risponde a requisiti per detrazioni fiscali e Conto Termico 3.0 Factory Made

√: possibile e risponde a requisiti per detrazioni fiscali e Conto Termico 3.0 Factory Made

◇: possibile, risponde a requisiti per detrazioni fiscali e Conto Termico, presente a listino come codice singolo

La dichiarazione dei Generatori Ibridi ammessi agli incentivi fiscali (c.d. "Factory Made") è disponibile sul sito <https://www.buderus.com/it/it/per-i-professionisti/documentazione/certificazioni/certificazioni-pompe-di-calore-e-scalda-acqua/>

* Essendo una caldaia alimentata esclusivamente a gasolio, non risponde ai requisiti del Conto Termico 3.0 Factory Made



Tabella combinazioni Generatori Ibridi con WPLS.2

Modello Pompa di Calore	Pn [kW]	Logatherm WPLS ... 2		
		11s	13s	15s
Taglia Pompa di Calore		14,76	15,71	16,64
Modello caldaia				
GB122-24 KH	24,0		o	
GB122-24 KD H	24,0		o	
GB192i.2-25 W	23,6		o	
GB192i.2-35 W	33,6		v	
GB192i.2-30 T40S WH	29,6	v		o
GB182i.2-24 KW H	24,0		o	
GB182i.2-24 KDW H	24,0		o	
GB182i.2-35 KW H	33,6		v	
GB182i.2-15 WH	15		o	
GB182i.2-25 WH	24		o	
GB182i.2-35 WH	33,6		v	
GB172i.2-24 KW H	24,0		o	
GB172i.2-24 KDW H	24,0		o	
GB172-24i T50 RH	22,0		o	
GB172i-24 T100S H	23,8		o	
GB172i-24 T210SR H	23,8		o	
GB122-24 T H	24,0		o	
GB192-15 iWH V2	16,7		o	
GB122 KH EXT	24,0		o	
GB122 KD H EXT	24,0		o	
GB212-15 G20	13,8		o	
GB212-22 G20	20,3		o	
GB212-30 G20	27,7		o	
GB105-25	25,4		o	
GB105-32	32,3		o	
GB125-18 (V6/V7) BE	17,7		o	
GB125-22 (V6/V7) BE	21,8		o	
GB125-30 (V6/V7) BE	29,0		o	

o: possibile ma non risponde a requisiti per detrazioni fiscali e Conto Termico 3.0 Factory Made

v: possibile e risponde a requisiti per detrazioni fiscali e Conto Termico 3.0 Factory Made

La dichiarazione dei Generatori Ibridi c.d. "Factory Made" è disponibile sul sito <https://www.buderus.com/it/it/per-i-professionisti/documentazione/certificazioni/certificazioni-pompe-di-calore-e-scalda-acqua/>

