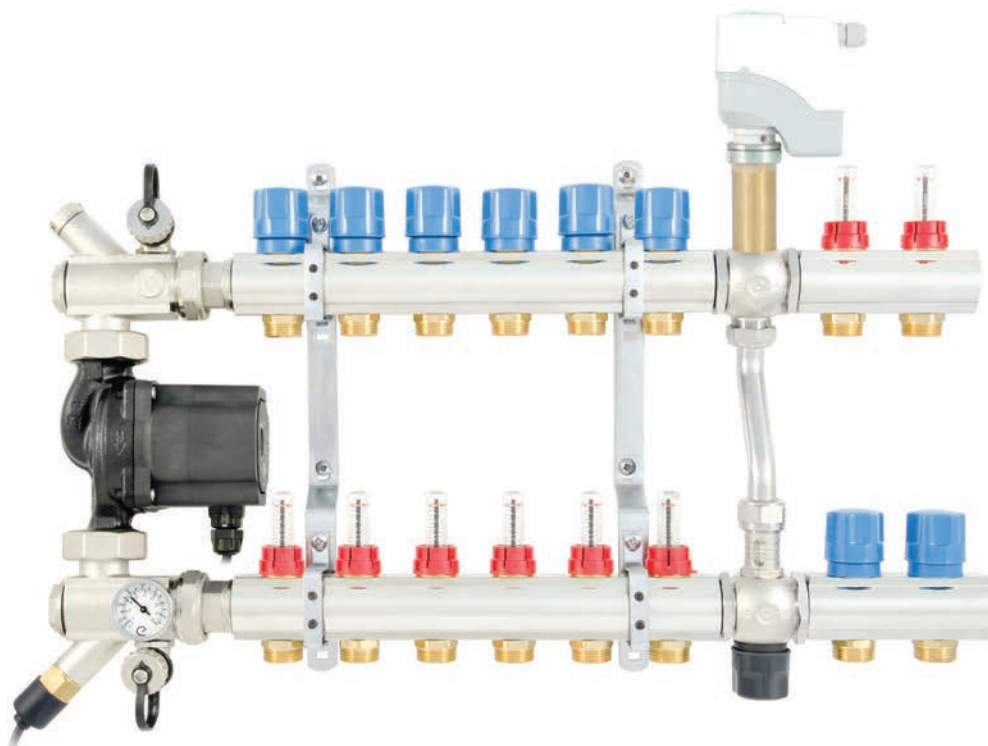




Regolazione climatica

COMMAND DUO SERIE SF



Command Duo serie SF

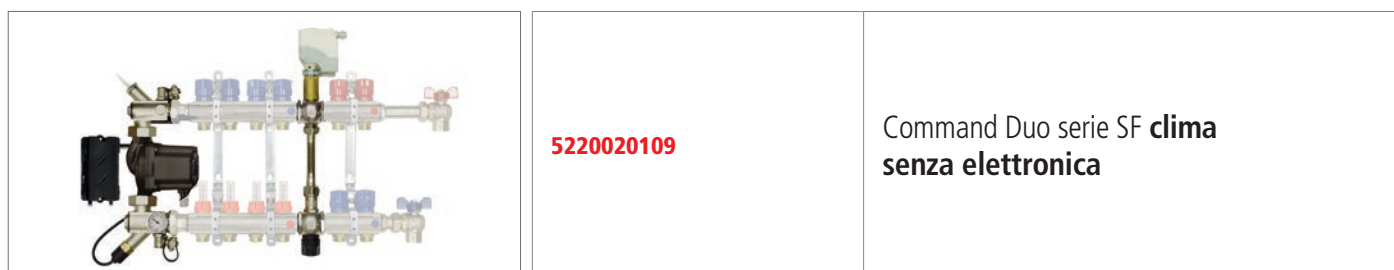
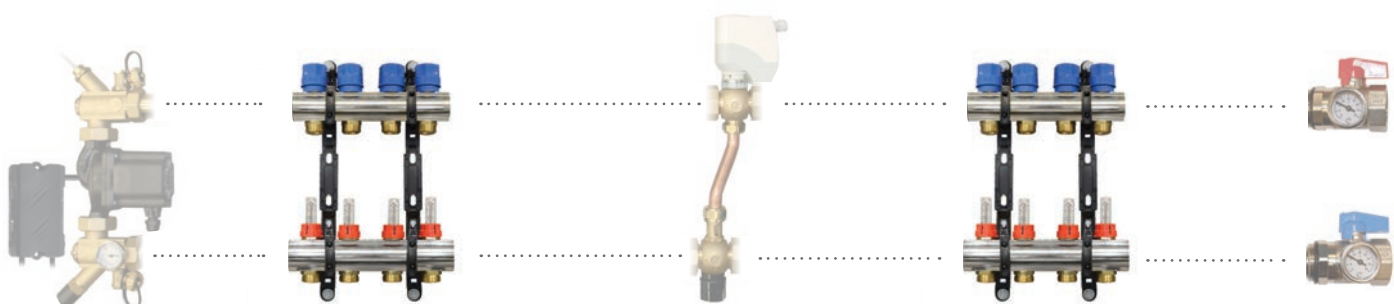
Sistema di regolazione per la gestione dell'impianto radiante a bassa ed alta temperatura in riscaldamento. La pompa a velocità variabile è un circolatore con motore sincrono a magneti permanenti comandato da inverter con tensione di alimentazione 230 Vac ad una frequenza di 50 Hz ed un consumo min. di 3 W e max. 42 W. Il servomotore può ricevere un comando a tre punti, ha un tempo di corsa (aperto/chiuso) di 150 sec., ha un'alimentazione di 230 Vac ad una frequenza di 50 Hz ed un consumo di 8 W. In alternativa al servomotore è disponibile il modello con valvola termostatica per la regolazione a punto fisso. La valvola deviatrice ha tre vie con bypass per la regolazione della

quantità di flusso di ritorno al circuito primario. Adatta per il collegamento con il collettore Serie SF base con lunghezza variabile in funzione degli attacchi. Predisposta per essere collegata ad un secondo collettore dell'impianto radiante a bassa temperatura avente attacchi da 1" femmina. La regolazione è composta da: ritardatore elettronico, pozzetto per la sonda di mandata, pompa a velocità variabile, servomotore (o valvola termostatica), valvola deviatrice 3 vie, valvola di carico, valvola di scarico, bocchettone per il fissaggio del collettore, termometro per la temperatura di mandata. Le valvole di mandata e ritorno al primario sono disponibili come optional.

Pompa a velocità variabile

Risparmio energetico secondo quanto previsto dal regolamento della Commissione Europea n° 641/2009 a partire dal 01.01.2013 (indice di efficienza energetica di E.E.I $\leq 0,20$).

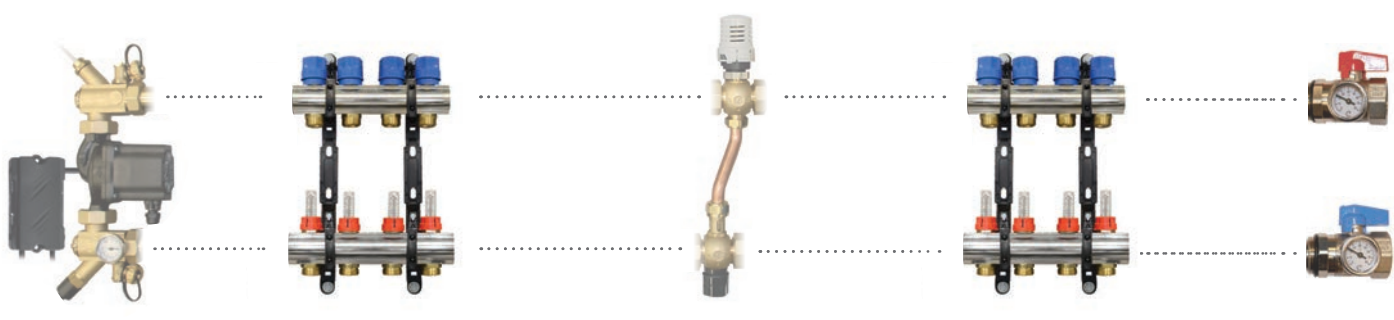
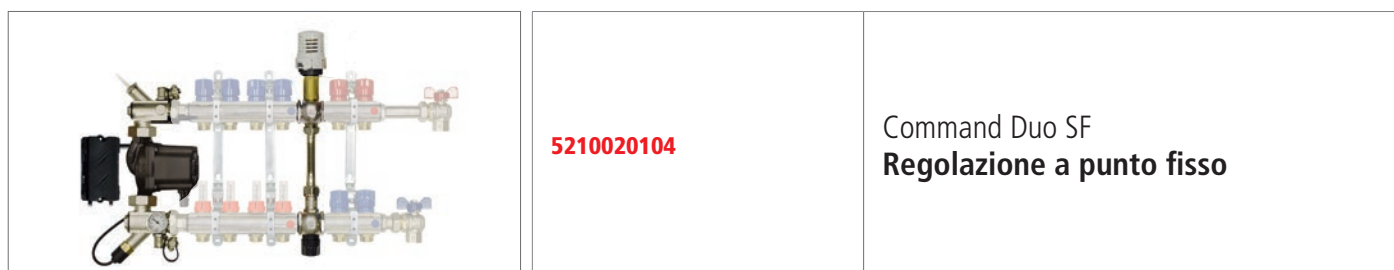


**5220020109**
**Command Duo serie SF clima
senza elettronica**

Collettore serie SF base 1" - con flussometro

art.	collettore	L
4220070201	01+01	60 mm
4220070202	02+02	110 mm
4220070203	03+03	160 mm
4220070204	04+04	210 mm
4220070205	05+05	260 mm
4220070206	06+06	310 mm
4220070207	07+07	360 mm
4220070208	08+08	410 mm
4220070209	09+09	460 mm
4220070210	10+10	510 mm
4220070211	11+11	560 mm
4220070212	12+12	610 mm
4220070213	13+13	660 mm

	4910010228	staffe di fissaggio
	4710020101	coppia di valvole a sfera a squadra M-F 1" - 3/4" con bocchettone e prolunga L=165 mm
		
	4710020301	coppia di valvole a sfera dritta da 1" completa di termometri L=80mm
		


 Command Duo compatibile con il sistema di regolazione Eurotherm
smartcomfort



Collettore serie SF base 1" - con flussometro

art.	collettore	L
4220070201	01+01	60 mm
4220070202	02+02	110 mm
4220070203	03+03	160 mm
4220070204	04+04	210 mm
4220070205	05+05	260 mm
4220070206	06+06	310 mm
4220070207	07+07	360 mm
4220070208	08+08	410 mm
4220070209	09+09	460 mm
4220070210	10+10	510 mm
4220070211	11+11	560 mm
4220070212	12+12	610 mm
4220070213	13+13	660 mm

	4910010228	staffe di fissaggio
	4710020101	coppia di valvole a sfera a squadra M-F 1" - 3/4" con bocchettone e prolunga L=165 mm
	4710020301	coppia di valvole a sfera dritta da 1" completa di termometri L=80mm

Assemblaggio Commad Duo con collettore SF

n° circuiti alta + bassa	larghezza regolazione (senza valvola a sfera) [mm]	larghezza interna cassetta [mm]	gioco tra cassetta e collettore [mm]	modello cassetta light COM
4	500	690	190	mod. 3 - Art. 4600100803
5	550	840	290	mod. 4 - Art. 4600100804
6	600	840	240	mod. 4 - Art. 4600100804
7	650	840	190	mod. 4 - Art. 4600100804
8	700	1040	340	mod. 5 - Art. 4600100805
9	750	1040	290	mod. 5 - Art. 4600100805
10	800	1040	240	mod. 5 - Art. 4600100805
11	850	1040	190	mod. 5 - Art. 4600100805
12	900	1150	250	mod. 6 - Art. 4600100806
13	950	1150	200	mod. 6 - Art. 4600100806

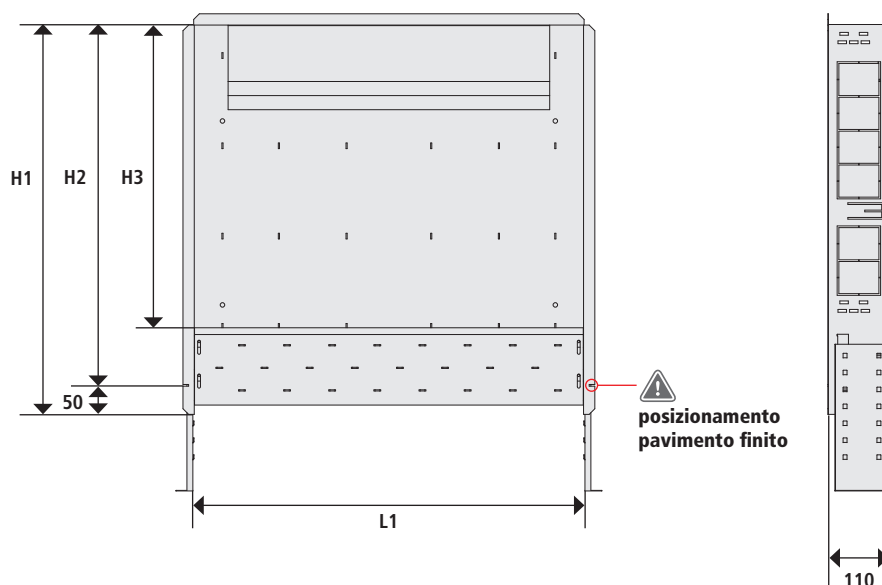
Cassetta di distribuzione Light COM

- ▶ Profondità cassetta **110 mm**
- ▶ Installazione facile e veloce
- ▶ Totale integrazione della portina con l'ambiente



CASSETTA DI DISTRIBUZIONE A MURARE LIGHT COM

Cassetta porta collettore a murare (brevetto depositato) in lamiera zincata regolabile in altezza, con lunghezza variabile in funzione della grandezza del collettore, indicazione quota pavimento finito per una semplice installazione, completa di portina in lamiera elettrozincata verniciata a polvere di ridotto spessore e a montaggio facilitato, adattabile in profondità, la portina copre interamente il telaio della cassetta rendendola perfettamente integrata in ogni ambiente.



Cassetta light COM
P= 110 - 142 mm
H1= 690 mm
H2= 652 mm
H3= 524-536 mm

Modello	L1	art.
Mod. 1	460 mm	4600100801
Mod. 2	540 mm	4600100802
Mod. 3	690 mm	4600100803
Mod. 4	840 mm	4600100804
Mod. 5	1040 mm	4600100805
Mod. 6	1150 mm	4600100806
Mod. 7	1390 mm	4600100807
Mod. 8	1670 mm	4600100808



Display Smartcontrol equipaggiato con Wi-Fi per la gestione della regolazione da APP.

SMARTCOMFORT La soluzione integrata

Attraverso il sistema smartcomfort coordinato ed integrato di strumentazioni all'avanguardia è possibile gestire e controllare in un'unica soluzione: riscaldamento + raffrescamento + ricambio aria.

Come in un perfetto gioco di squadra, il display Smartcontrol funziona grazie ad un "cervello" elettronico di ultima generazione (Smartbase) collocato nella cassetta di distribuzione oppure nel quadro elettrico. A sua volta questo riceve impulsi e informazioni selettive da un numero di sonde (Smartpoint), collocate in ciascuna stanza. La perfetta integrazione con le unità di trattamento aria, mantiene la soglia di umidità controllata e garantisce il ricambio d'aria.

Smartcomfort APP









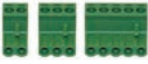






Monitorare e regolare in tempo reale il comfort domestico, stanza per stanza, sfiorando semplicemente il display del proprio smartphone, comodamente seduti sul divano del proprio appartamento. Oggi è possibile grazie all'applicazione* che Eurotherm ha sviluppato e dedicato al proprio sistema di regolazione smartcomfort.

*Applicazione attualmente compatibile per sistemi Apple iOS e Android.

- ▶ Identificazione del numero di stanze.
- ▶ Lettura del nome attribuito dall'utente a ciascuna stanza.
- ▶ Lettura dei target "Comfort", "Night" e "Standby" per ciascuna delle stanze.
- ▶ Lettura della temperatura e umidità attuali di ciascuna stanza.
- ▶ Lettura della temperatura target attuale di ciascuna stanza.
- ▶ Impostazione e lettura del modo di funzionamento attuale della stanza (comfort, standby, night, manuale).
- ▶ Lettura della temperatura esterna.
- ▶ Personalizzazione vista dettaglio stanza con icona selezionabile da un set predefinito.
- ▶ Visualizzazione ventilazione.
- ▶ Visualizzazione condizioni meteo associate alla località mediante interfacciamento al servizio web www.weather.com.



	Art.	descrizione
 <p>Wi-Fi Wi-Fi</p> <p>i Display equipaggiato con Wi-Fi</p>	N 5140020103	smartcontrol Wi-Fi finitura colore nero con cornice nera
	N 5140020101	smartcontrol Wi-Fi finitura colore bianco con cornice bianca
	N 5140020104	smartcontrol Wi-Fi finitura colore nero con cornice cromata
	N 5140020102	smartcontrol Wi-Fi finitura colore bianco con cornice cromata
  <p>*</p>	5140020401	smartpoint temperatura (adattatore placche incluso)*
	5140020402	smartpoint temperatura / umidità (adattatore placche incluso)*
	i *Compatibile con le seguenti placche:	<ul style="list-style-type: none"> - Biticino serie Living International, Light, Light tech, Magic, Matrix. - Vimar serie Plana, Eikon. - Legrand serie Cross, Vela Quadra, Vela Tonda. - Gewiss serie Playbus. - Siemens serie Delta Futura, Delta Geo.
	5140020411	smartpoint scatola tonda temperatura
	5140020412	smartpoint scatola tonda temperatura / umidità
 	5140020406	smartpoint access point wireless temperatura / umidità
	5140020407	smartpoint wireless tonda temperatura (batterie incluse)
	5140020405	smartpoint wireless tonda temperatura / umidità (batterie incluse)
	5140020201	smartbase per la gestione di testine, pompa e miscelatrice
	5140020202	smartair per la gestione dell'unità aria e serrande
	5140020403	smartpoint ext sonda esterna
	5140020404	sonda di mandata
	5140020301	set di connettori smartbase / smartair
	5930010109	adattatore placca tipo universale A (guscio + telaio) Compatibile con: Biticino serie Livinglight, Axolute. Vimar serie Eikon Evo. Ave serie S44. ABB serie Mylos.
	5930010110	adattatore placca tipo universale B (guscio + telaio) Compatibile con: ABB serie Chiara. Vimar serie Arkè. Gewiss serie Chorus.
	5930010106	adattatore placca tipo Biticino serie Livinglight Air
	5930010107	adattatore placca tipo Biticino serie Axolute Air

Garanzia a vita

Assicurazione senza limite di tempo su tutti i prodotti Eurotherm per difetti originari, di produzione, assemblaggio e/o progettazione, contro i danni involontariamente cagionati a terzi. Assicurazione contro terzi su tutti i lavori di manutenzione ed installazione effettuati da personale specializzato Eurotherm (Eurass).

Impianti radianti Eurotherm sempre più sicuri e garantiti life long. Questa l'importante novità concordata con la compagnia partner ALLIANZ, per cui Eurotherm estende all'intera durata di vita dell'impianto radiante la garanzia per difetti o vizi originari su tutti i prodotti della sua vasta gamma. Per il cliente significa poter disporre di condizioni assicurative eccezionali per il settore, che solo una ditta molto sicura della qualità dei propri sistemi e componenti poteva applicare. Il cambiamento è notevole, se si considera che si passa dalla garanzia di 10 anni alla garanzia a vita dei componenti di un impianto radiante, che di solito si rinnova con la stessa frequenza con cui si cambia casa.



CERTIFICATO DI GARANZIA

Marchi di prodotti e servizi






N. POLIZZA 070044227

Eurotherm Vi offre il comfort assicurato

Eurotherm ha scelto ALLIANZ, prima compagnia assicurativa europea, per offrirvi il massimo della protezione e dell'assistenza. La garanzia in Eurotherm prevede:

- **Assicurazione senza limite di tempo su tutti i prodotti Eurotherm per difetti originari, di produzione, assemblaggio e/o progettazione, contro i danni involontariamente cagionati a terzi.**
- **Assicurazione contro terzi su tutti i lavori di manutenzione ed installazione effettuati da nostro personale specializzato.**

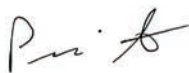
ALLIANZ si obbliga a tenere indenne Eurotherm spa per i danni derivanti dalla Responsabilità Civile ai sensi della legge, derivanti da danni involontariamente cagionati a terzi da vizi e difetti originari dei prodotti indicati in polizza.

La garanzia ha effetto dopo la consegna a terzi. Sono compresi i danni derivanti da interruzione o sospensioni, totali o parziali, di attività industriali, commerciali, agricole o di servizi.

L'assicurazione vale per il prodotti per i quali Eurotherm spa riveste in Italia la qualifica di produttore consegnati in qualsiasi paese del mondo (esclusi USA, Canada e Messico). Sono compresi i danni a terzi derivati da incendio dei prodotti assicurati.

I massimali assicurati sono i seguenti:

Per sinistro, limite per persona e limite danni a cose Euro **3.500.000,00**.



Cleto Pezzeri, Presidente Eurotherm spa



Allianz S.p.A.
 Agenzia Bolzano
 Via G. Cesare, 1
 I legali rappresentanti

eurotherm[®]
radiant *comfort* systems

Pillhof 91 - 39057 Frangarto BZ

T +39 0471 63 55 00

F +39 0471 63 55 11

mail@eurotherm.info

Filiale

Zona industriale Pianura Vomano

64014 Notaresco (TE)

www.eurotherm.info