

ROSSATO®
I professionisti dell'energia



Catalogo Termoregolazione e Centrale Termica 05/2026



Impianti fotovoltaici



Pompe di calore



Produzione ACS



Solare termico



Impianti radianti



Ventilconvettori

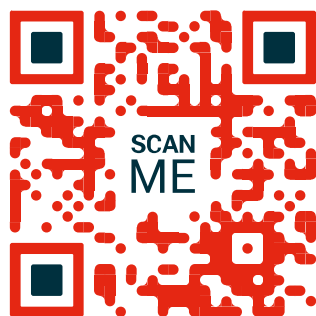


VMC e Deumidifica



Termoregolazione

Scopri il mondo Rossato



www.rossatogroup.com

Indice

Termoregolazione	2
Centraline CSC	4
Contabilizzatori di energia	7
Centraline Sorel	9
Accessori e sonde	13
Centrale termica	16
Gruppi di circolazione	18
Kit per circolatori	21
Separatori idraulici	22
Collettori per gruppi di circolazione	23
Vasi di espansione	25
Servomotori e valvole	26
Disareatori	28
Alte portate	30
Listino prezzi Termoregolazione	34
Listino prezzi Centrale Termica	36



Controllo intelligente dell'impianto e gestione centralizzata dei sistemi energetici

Il sistema di termoregolazione Rossato consente il **monitoraggio e la gestione completa dell'impianto**, ottimizzando funzionamento, consumi e comfort in ogni condizione operativa.

Grazie al sistema Clima Smart Control (CSC) è possibile controllare e configurare l'impianto da remoto tramite **app, PC o browser, intervenendo su temperature, programmazioni e stati di funzionamento in tempo reale.**

L'architettura integra centraline, sensori e dispositivi di campo, permettendo la **gestione multi-zona e il controllo coordinato di pompe di calore, caldaie, ventilconvettori e VMC.**

Le soluzioni avanzate della gamma **Sorel** permettono una regolazione climatica evoluta, con gestione di circuiti, curve climatiche e integrazione multienergia, rendendo il sistema adatto anche a impianti complessi.



Controllo remoto impianto

Gestione completa da app, PC e browser in tempo reale



Gestione multi-zona avanzata

Regolazione indipendente fino a 20 zone climatiche



Integrazione sistemi energetici

Controllo coordinato di PDC, caldaie, VMC e terminali



Ottimizzazione dei consumi

Regolazione intelligente per ridurre sprechi energetici



Diagnostica e assistenza remota

Monitoraggio continuo e interventi da remoto per manutenzione

Controllo e supervisione dell'impianto

Gestione completa e monitoraggio in tempo reale

Il sistema CSC consente una **supervisione totale dell'impianto**, con visualizzazione e gestione di tutti i parametri operativi da remoto.

Attraverso piattaforma cloud è possibile configurare, ottimizzare e monitorare l'impianto in ogni momento, migliorando efficienza e continuità di funzionamento .

La gestione centralizzata permette di intervenire rapidamente, riducendo tempi e complessità operative.



Gestione multizona e terminali

Controllo preciso degli ambienti

Il sistema consente la gestione di **più zone indipendenti**, con regolazione puntuale della temperatura e delle condizioni ambientali.

È possibile controllare terminali come radianti, ventilconvettori e sistemi aria, garantendo una distribuzione uniforme del comfort.

La gestione per zone permette di ottimizzare i consumi **in base all'utilizzo reale degli ambienti**.



Integrazione e contabilizzazione

Controllo dei consumi e ottimizzazione energetica

La termoregolazione Rossato consente l'integrazione con sistemi di contabilizzazione dell'energia, **rendendo possibile il monitoraggio dei consumi termici ed elettrici**.

La lettura dei dati e l'analisi delle prestazioni permettono di ottimizzare il funzionamento dell'impianto e migliorare l'efficienza complessiva.

Questo approccio consente una gestione più consapevole e precisa dei consumi energetici.



Regolazione climatica evoluta (Sorel)

Controllo dinamico e adattivo dell'impianto

Le centraline Sorel permettono **una regolazione climatica avanzata**, con gestione di curve climatiche, compensazioni e logiche di funzionamento personalizzabili.

Funzioni dedicate come regolazione della temperatura di mandata, gestione dei cicli e programmazioni orarie consentono di **adattare il sistema alle condizioni reali di utilizzo**.

Questo approccio migliora efficienza, stabilità e comfort dell'impianto.



Centralina CSC con pannello touchscreen integrato

- Sistema compatto comprensivo di centralina di termoregolazione.
- Gateway per il controllo remoto da smartphone e PC.
- Pannello touch screen LCD 7" ultra sottile.
- Regolazione semplice e puntuale dell'impianto di riscaldamento/raffrescamento.
- Possibilità di gestione fino a 20 zone.
- Setpoint e programmazioni orarie importabili per zona.



- ▣ **Avviamento facoltativo. Consultare listino avviamenti.**
- ▣ **Garanzia Kasko in sistema integrato. Consultare condizioni.**

Alimentazione VDC	Codice
230/1/50	02RG01015

Centraline CSC da barra DIN

- Centralina di regolazione per impianti di climatizzazione invernale ed estiva.
- Compatibile con sistemi di Building Automation e Control System (BACS).
- Gestione di zone indipendenti.
- Regolazione e controllo di valvole miscelatrici, pompa di calore e caldaia.
- Garanzia Kasko in sistema integrato. Consultare condizioni.
- Interfaccia Modbus RTU per la gestione in locale e da remoto.
- Controllo vocale Google Home e Amazon Eco.



- ▣ **Avviamento facoltativo. Consultare listino avviamenti.**
- ▣ **Garanzia Kasko in sistemi intgretati. Consultare condizioni.**

Dimensioni mm	Alimentazione VDC	Consumo massimo W	Codice
157x90x60 (9 moduli DIN)	24	12	02RG01001

Centralina CSC-M-Bus da barra DIN

- Centralina di regolazione per impianti di climatizzazione invernale ed estiva.
- Compatibile con sistemi di Building Automation e Control System (BACS).
- Gestione di zone indipendenti.
- Regolazione e controllo di valvole miscelatrici, pompa di calore e caldaia.
- Interfaccia Modbus RTU per la gestione in locale e da remoto.
- Web server integrato per la connessione a internet.
- Interfaccia Meter-BUS integrata sulla PCB madre per la lettura.
- Controllo vocale Google Home e Amazon Eco.



- ▣ **Avviamento facoltativo. Consultare listino avviamenti.**
- ▣ **Garanzia Kasko in sistemi intgretati. Consultare condizioni.**

Dimensioni mm	Alimentazione VDC	Consumo massimo W	Codice
157x90x60 (9 moduli DIN)	24	12	02RG01042

Pannello di controllo remoto touch screen

- Pannello di controllo Touch screen LCD da 7"
- Risoluzione 800x480 pixel.
- Controllo multizona di riscaldamento, raffreddamento
- Gestione e controllo umidità ambiente.
- Controllo VMC tramite App.



Alimentazione VDC	Codice
230/1/50	02RG01013

Modulo relè CSC - 8IO

- Protocollo di comunicazione il Modbus RTU (RS485).
- Gestione in locale e da remoto di macchine e impianti.
- ingressi e uscite digitali, ingressi per sensori di temperatura 1-wire e uscite analogiche.
- Montata su barra DIN



Uscite digitali	Protocollo di comunicazione	Alimentazione V/Ph/Hz	Codice
8	Modbus	230/1/50	02RG01002

Modulo relè CSC - 24R uscite

- Modulo Modbus di estensione.
- Gestione di utenze fino ad un carico massimo di 4A.
- Installazione su barra DIN.



Uscite digitali	Protocollo di comunicazione	Alimentazione V/Ph/Hz	Codice
24	Modbus	230/1/50	02RG01003


Modulo analogico 4OA 0-10 V

- Modulo di espansione uscite analogiche per sistemi BUS via RS-485.
- Luce led verde per segnalazione accensione dell'alimentazione.
- Luce led gialla per segnalazione scambio dati corretto.



Descrizione	Alimentazione V/Ph/Hz	Codice
4 uscite analogiche	230/1/50	02RG01004

ACCESSORI PER CENTRALINE CSC

Foto	Descrizione	Codice
	Scatola a muro per centraline CSC touch e schermo touch	02RG010S1

Contatore di energia elettrica monofase

Il contatore di energia elettrica monofase è uno strumento per la misurazione del consumo di energia elettrica in impianti monofase con inserzione diretta. Caratteristiche:

- Contatore con display LCD: a 5+1.
- Inserzione diretta.
- Misura e accuratezza energia attiva: Classe 1 (IEC/EN/BS 62053-21).
- Misura e accuratezza energia reattiva: Classe 2 (IEC/EN/BS 62053-23).
- LED metrologico lampeggiante per indicazione consumo energia.
- Misura energie parziali azzerabili.
- Con porta RS485 compatibile con porta M-Bus.
- Contenitore modulare.
- Coprimorsetti piombabili forniti di serie.
- Grado di protezione: IP40 sul fronte, IP20 sui morsetti.



Modello	Codice
Contatore di energia monofase	02RG01026

Contatore di energia termica DN20

Il contatore compatto di energia termica, per impianti M-Bus via cavo presenta le seguenti caratteristiche:

- Rilevazione flusso inverso.
 - Ciclo di misurazione della temperatura dinamico: 2/60 s.
 - Installazione su linea di ritorno.
 - Versione caldo/freddo con unità elettronica removibile.
 - Interfaccia di comunicazione ottica e M-Bus+3 ingressi impulsi.
 - Batteria vita utile 10 anni.
- Da ordinare in abbinamento con Centralina CSC [02RG01042] o Pannello CSC TS7" touchscreen + Interfaccia di contabilizzazione per pannello CSC TS7"



Modello	Codice
Contatore di energia termica DN20	02RG01039

Contatore di energia termica DN32

Il contatore compatto di energia termica, per impianti M-Bus via cavo presenta le seguenti caratteristiche:

- Temperatura di funzionamento fino a 120° C.
 - Portata nominale Qn da 3,5 a 10,0 mc/h.
 - Diametro nominale DN da 25 a 40 mm.
 - Interasse 260 a 300 mm.
 - Valute a impulsi da 10 l/imp.
 - Totalizzatore a 5 cifre.
- Da ordinare in abbinamento con Centralina CSC [02RG01042] o Pannello CSC TS7" touchscreen + Interfaccia di contabilizzazione per pannello CSC TS7'.



Modello	Codice
Contatore di energia termica DN32	02RG01041


Termostato modbus verticale

- Dispositivo Modbus con sonda temperatura.
- Gestione termoregolazione zona climatica.
- Integrazione con centralina via bus.
- Controllo impianti caldo/freddo.
- Gestione remota tramite app.
- Colore bianco, installazione su 503.





Dimensioni mm	Intervallo di misurazione °C	Protocollo di comunicazione	Codice
65x110x10,2	10-30	Modbus	02RG01008

Sensori ambiente Modbus

Foto	Descrizione	Codice
	Sensore cieco CSC Modbus TH	02RG01018

Sensori di temperatura 1-Wire

Foto	Descrizione	Codice
	Sensore di temperatura esterna 1-Wire	02SN03003
	Sensore temperatura a contatto 1-Wire	02SN03001
	Sensore temperatura ad immersione 1-Wire	02SN03002

CENTRALINA MHCC

- Programmazione di 3 fasce orarie giornaliere.
- Programma asciugatura massetto.
- Protezione antigelo e antibloccaggio.
- Assistente per la messa in servizio.
- Memoria errori con registrazione data e ora.
- Porta CAN bus per integrazione con SOREL Connect.
- Compatibile con termostati standard, contatti testine, °CALEON.

- ▣ **Avviamento facoltativo. Consultare listino avviamenti.**
- ▣ **Garanzia Kasko in sistema integrato. Consultare condizioni.**



Ingressi sonde	Sonde incluse	Uscite 230V	Uscite 0-10V/PWM	Codice
4	2	3	1	02CC0M002

CENTRALINA LHCC

- Programmazione di 3 fasce orarie giornaliere per ogni circuito.
- Programma di asciugatura massetto.
- Gestione impianti di raffrescamento a temperatura fissa o con controllo punto di rugiada.
- Gestione deumidificatore.
- Gestione circuiti diretti e miscelati con controllo climatico individuale.
- Gestione uscite universali programmabili per solare, biomassa, ACS, ecc.
- Porta CAN bus.
- Compatibile con termostati standard, contatti testine, °CALEON, RC20, RC21.
- Connessione remota con WI-FI tramite modulo multigateway.

- ▣ **Avviamento facoltativo. Consultare listino avviamenti.**
- ▣ **Garanzia Kasko in sistema integrato. Consultare condizioni.**



Ingressi sonde	Sonde incluse	Uscite 230V	Ingressi RPS/VFS	Uscite 0-10V/PWM	Contatti puliti	Codice
6	3	3	2	2	1	02CC0L003

CENTRALINA XHCC-E

- Programmazione di 3 fasce orarie giornaliere per ogni circuito
- Programma di asciugatura massetto.
- Gestione raffrescamento con controllo punto di rugiada o temperatura fissa.
- Gestione deumidificatore integrata.
- Gestione impianti di solare termico, ACS e biomassa tramite uscite universali programmabili.
- Protezione antigelo e antibloccaggio.
- Memoria errori con registrazione di data e ora.
- Porta CAN bus.
- Compatibile con termostati standard, °CALEON, RC20, RC21.
- Possibilità di connessione remota tramite porta ethernet integrata.



- ▣ **Avviamento facoltativo. Consultare listino avviamenti.**
- ▣ **Garanzia Kasko in sistema integrato. Consultare condizioni.**

Ingressi sonde	Sonde incluse	Uscite 230V	Ingressi RPS/VFS	Uscite 0-10V/PWM	Contatti puliti	Codice
9	6	6	2	4	1	02CX16E18

CENTRALINA ECOLOGIKA

- Gestione impianti di riscaldamento e raffrescamento fino a 4 circuiti diretti/ miscelati.
- Gestione fino a 4 generatori in cascata (anche misti).
- Gestione accumuli ACS con logica priorità e configurazione fino a 3 livelli di temperatura differenziati in fasce orarie su 7 giorni e 24 ore.
- Logica antilegionella configurabile.
- Gestione di due generatori bivalenti.
- Gestione fino a 4 deumidificatori.
- Gestione solare termico.
- Gestione inverter fotovoltaico (solo Rossato).
- Gestione di sistemi complessi (con Caleonbox) fino 16 unità.
- 13 schemi pre-configurati.
- Configurazione libera di uscite ed ingressi.



- ▣ **Avviamento facoltativo. Consultare listino avviamenti.**
- ▣ **Garanzia Kasko in sistema integrato. Consultare condizioni.**

Ingressi sonde	Sonde 1 wire	Modbus per PDC	Modbus per fotovoltaico	Uscite 230V	Ingressi RPS/VFS	Uscite 0-10V/PWM	Contatti puliti	Codice
9	da 1 a 20	1	1	6	2	4	1	2017102

Descrizione accessorio	Obbligatorietà	Codice
Convertitore di velocità Baud-rate per dispositivi Modbus	Da prevedere sempre con inverter ibridi Venus	2015105

CENTRALINA REGÒ PER GESTIONE FAN COIL


- Controllo wireless: gestione fan coil via Wi-Fi con termostato °C-lite.
- Multi-zona: controlla fino a 2 fan coil per ogni °C-lite.
- Installazione interna: va montata nel fan coil, alimentazione 230V.
- Funzioni complete: gestisce valvole, stagioni, sonde e contatti.
- App dedicata: regolazione zone e ventilatore da smartphone.
- Controllo automatico: PID adatta la velocità al setpoint impostato.
- Setup avanzato: parametri tecnici modificabili dall'installatore.
- Condivisione facile: configurazione condivisibile via QR o app.



- ▣ **Avviamento facoltativo. Consultare listino avviamenti.**
- ▣ **Garanzia Kasko in sistema integrato. Consultare condizioni.**

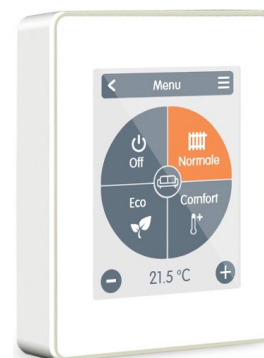
Riscaldamento	Raffrescamento	Uscite 0-10V/PWM	Contatti puliti	Codice
Si	Si	2	2	2021101

ACCESSORIO OBBLIGATORIO

Foto	Descrizione	Codice
	Termostato Smart °C-Lite WiFi; 230VAC (accessori per montaggio esclusi)	2020107

COMANDO AMBIENTE °CALEON CAN-BUS

- Regolatore ambiente con funzione termostato.
- Regolazione umidità nella versione clima.
- Combinazione con centraline MHCC, LHCC, XHCC e Caleonbox
- Schermo capacitivo TFT touch 2.8" con interfaccia utente intuitiva.
- Programmi di funzionamento con possibilità di impostare quattro modalità di riscaldamento con corrispondenti temperature target: day, eco, comfort, off.
- Possibilità di programmare fino a 8 fasce orarie giornaliere.
- Programma vacanze.
- Visualizzazione in tempo reale dei valori di funzionamento dei locali collegati con Caleon.



Modello	Riscaldamento	Raffrescamento	Contatti puliti	Codice
Caleon CAN-Bus Smart WLAN	Si	No	Si	09CA01017
Caleon Clima Smart Wi-Fi	Si	Si	Si	09CA01018

CALEONBOX CLIMA

- Controllo di 8 zone ognuna con più di 4 attuatori.
- Connessione fino a 20 sensori 1-wire
- Misurazione di temperatura e umidità in ambiente (con sonda o Caleon).
- Compensazione climatica tramite sonda di temperatura esterna (opzionale).
- Gestione pompa o valvola di zona impianto.
- Gestione generatori di calore e cambio stagione.
- Gestione contatto deumidificatore.



- ▣ **Avviamento facoltativo. Consultare listino avviamenti.**
- ▣ **Garanzia Kasko in sistema integrato. Consultare condizioni.**

Riscaldamento	Raffrescamento	Uscite zone	Uscite 0-10V/PWM	Contatti puliti	Codice
Si	Si	8	3	2	09CA02012

TERMOSTATO °C-LITE

Foto	Descrizione	Codice
	Termostato °C-Lite 1-Wire 5VDC (accessori per montaggio esclusi)	2020101
	Termostato °C-Lite Clima IAQ, 1-Wire 5VDC (accessori per montaggio esclusi)	2020105
	Termostato Smart °C-Lite WiFi; 230VAC (accessori per montaggio esclusi)	2020103
	Termostato °C-Lite Clima IAQ WiFi; 230VAC (accessori per montaggio esclusi)	2020104
	Sensore temperatura ambiente 1-Wire-da frutto-2 moduli	02SN03203
	Sensore temperatura e umidità ambiente 1-Wire -da frutto-2 moduli	02SN03204
	Sonda ambiente temperatura e umidità 1 wire - da incasso (solo chip sonda, 1 modulo)	2019101






ACCESSORI TERMOSTATO AMBIENTE °C-LITE

Foto	Descrizione	Codice
	Placca °C-Lite e sonde, ad incasso per scatola 502 o tonda	2011101
	Placca °C-Lite e sonde, montaggio a muro	2011102
	Placca a muro per °C-Lite Smart 230V, spessore 40mm	2011106
	Placca °C-Lite e sonde, ad incasso per scatola 503	2011103

SONDE E ACCESSORI PER CENTRALINE E CALEONBOX

Foto	Descrizione	Codice
	Sensore temperatura a contatto 1-Wire	02SN03001
	Sensore temperatura ad immersione 1-Wire	02SN03002
	Sonda esterna 1-Wire	02SN03003
	Ripetitore per reti sonde 1-wire	2011104
	Hub 1-wire Splitter III	2011105
	Cavo di collegamento CAN-BUS tipo M 1000 mm	2013101
	Cavo di collegamento CAN-BUS tipo M 2900 mm	2013102
	Cavo schermato per CAN-BUS a coppie twistate 3x2x0,22 mm ²	09CA02001
	Alimentatore 24 VDC - 2,5 A (60 W)	02SW02006
	Box di connessione CAN (fino a 6 CAN)	02SW02003
	Sonda temperatura PT1000 TT/S2 immersione	02SN01010
	Sonda temperatura PT 1000 doppio sensore	02SN01011
	Sensore temperatura PT 1000 a contatto	02SN01025
	Guaina portasonda c/pressacavo TH45	02SN02045
	Guaina portasonda c/pressacavo TH100	02SN02100
	Guaina portasonda c/pressacavo TH150	02SN02150
	Sensore temperatura esterna TA52	02SN010B0

SONDE E ACCESSORI PER CENTRALINE E CALEONBOX

Foto	Descrizione	Codice
	Box protezione da sovratensioni	02SN09001
	Sensore di flusso VFS 2÷40	02SN05040
	Sensore di flusso VFS 5÷100	02SN05100
	Sensore di flusso VFS 10÷200	02SN05200
	Relè con 1 contatto 6A montaggio a parete Alimentazione: 9-12V - Dimensioni: 80x43x30 mm	02FS09002
	Relè con 4 contatti 6A montaggio su barra DIN Alimentazione: 0-12V - Dimensioni: 83x43x42 mm	02SW01003
	Relè industriale 7-10 A 230 Vac con 4 scambi + zoccolo	02EL05030

MODULO GESTIONE REMOTA

- Data logger avanzato con interfaccia grafica
- Integrazione con centraline HCC e FWC
- Comunicazione Modbus bidirezionale
- Configurazione remota via bus CAN
- Display touch a colori, multilingua
- Montaggio a parete, RTC con batteria 24h



Descrizione	Codice
Multigateway per gestione remota HCC e FWC	2018101



Efficienza impiantistica, integrazione dei componenti e gestione ottimizzata

La centrale termica Rossato rappresenta il punto nevralgico dell'impianto, dove vengono gestiti distribuzione, regolazione e sicurezza del sistema energetico.

Grazie a una gamma completa di componenti – gruppi di circolazione, collettori, separatori idraulici e dispositivi di sicurezza – è possibile realizzare impianti **efficienti, ordinati e facilmente gestibili**.

L'utilizzo di moduli idraulici preassemblati consente di **ridurre tempi di installazione e complessità in cantiere**, migliorando la qualità del lavoro e l'affidabilità del sistema.

La gestione intelligente dei componenti permette di attivare i circuiti solo quando necessario, contribuendo a ottimizzare i consumi e garantire continuità di funzionamento.



Sistema completo e coordinato

Tutti i componenti per la centrale termica da un unico fornitore



Installazione rapida e modulare

Moduli preassemblati pronti per il montaggio



Ottimizzazione dei tempi

Riduzione delle fasi di scelta, configurazione e installazione



Gestione intelligente dei circuiti

Attivazione dei componenti solo quando necessario



Affidabilità e ordine impiantistico

Layout compatto, pulito e facilmente manutenibile

Moduli idraulici e gruppi di circolazione

Installazione semplificata e controllo dei circuiti

I gruppi di circolazione Rossato sono progettati per garantire controllo e sicurezza nella distribuzione dell'acqua, **con installazione rapida e configurazioni adattabili a ogni impianto.**

La disponibilità di versioni dirette, miscelate e con centralina permette di **gestire diverse tipologie di circuito, migliorando flessibilità progettuale.**

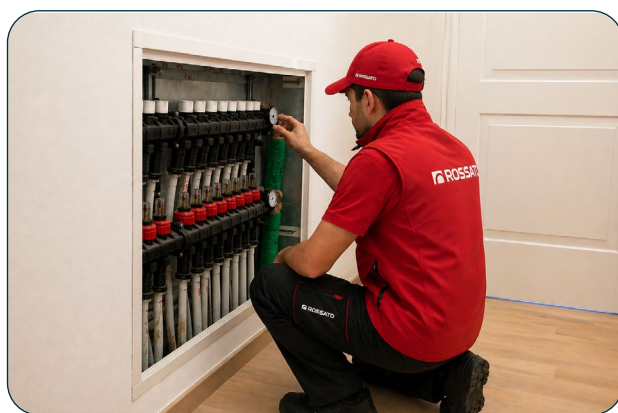


Distribuzione e separazione idraulica

Bilanciamento e stabilità del sistema

Collettori e separatori idraulici consentono di **gestire più circuiti in modo indipendente**, migliorando il bilanciamento e la stabilità dell'impianto.

Questi componenti permettono di separare i circuiti primari e secondari, ottimizzando il funzionamento dei generatori e dei terminali.



Componenti di sicurezza e protezione

Affidabilità e continuità di esercizio

Dispositivi come defangatori, disaeratori e valvole garantiscono la protezione dell'impianto da aria, **impurità e anomalie di funzionamento.**

Il loro utilizzo contribuisce a mantenere elevate le prestazioni e a ridurre gli interventi di manutenzione straordinaria.

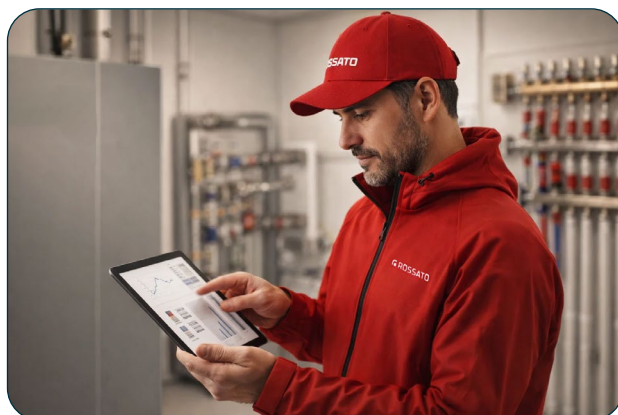


Compattezza e organizzazione

Ottimizzazione degli spazi tecnici

Le soluzioni Rossato permettono di realizzare **centrali termiche ordinate, compatte e facilmente accessibili**, anche in presenza di più fonti energetiche.

L'integrazione dei componenti e l'utilizzo di moduli compatti consentono di ridurre gli ingombri e **semplificare la gestione dell'impianto nel tempo.**



Gruppo di circolazione diretto

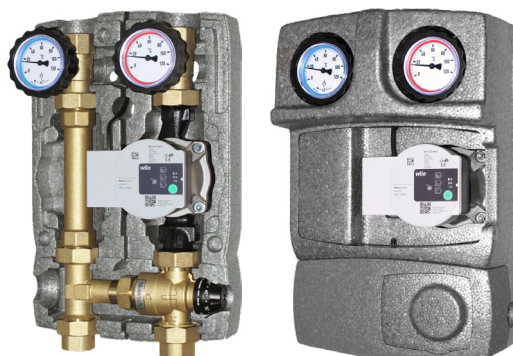
- Per impianti di riscaldamento e raffrescamento.
- Valvola a sfera flangiata con maniglia portatermometro.
- Valvola a sfera ritorno con valvola di non ritorno.
- Maniglia rossa/blu per mandata/ritorno 0÷120°C.
- Raccordo a T per valvola miscelatrice.



Circolatore m ³ /h	Connessioni G	Kvs	Codice
Non incluso	1"	8,0	02GP51000
Non incluso	1 ¼"	21,0	02GP01010

Gruppo di circolazione a punto fisso

- Per impianti di riscaldamento.
- Valvola miscelatrice a 3 vie a punto fisso 20-45 °C.
- Valvola a sfera flangiata con maniglia portatermometro.
- Maniglia rossa/blu per mandata/ritorno 0÷120°C.
- Tubo di connessione in ottone.
- Raccordo a T per valvola miscelatrice.



Circolatore m ³ /h	Connessioni G	Kvs	Codice
Non incluso	1"	3,3	02GP53000

Gruppo di circolazione miscelato

- Per impianti di riscaldamento e raffrescamento.
- Valvola a sfera con maniglia a T.
- Tubo di connessione in ottone.
- Valvola a sfera flangiata con maniglia portatermometro.
- Maniglia rossa/blu per mandata/ritorno 0÷120°C.
- Valvola a sfera ritorno con valvola di non ritorno.
- Valvola miscelatrice a 3 vie.
- Servomotore non incluso.



Circolatore m ³ /h	Connessioni G	Kvs	Codice
Non incluso	1"	6,0	02GP52000
Non incluso	¼"	13,0	02GP02010

Gruppo di circolazione miscelato con centralina

- Per impianti di riscaldamento e raffrescamento.
- Completo di centralina climatica LHCC.
- Scelta Δp costante o variabile.
- Valvola miscelatrice a 3 vie con servomotore a 3 punti.
- Valvola a sfera flangiata con maniglia portatermometro.
- Maniglia rossa/blu per mandata/ritorno 0÷120°C.
- Tubo di connessione in ottone.
- Raccordo a T per valvola miscelatrice.



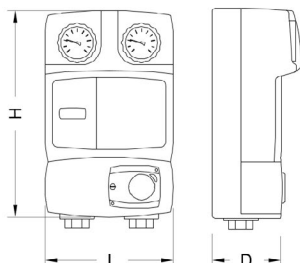
Circolatore m ³ /h	Connessioni G	Kvs	Codice
Para 25/8-75	1"	7,0	03GP03L8A

Circolatori per gruppi

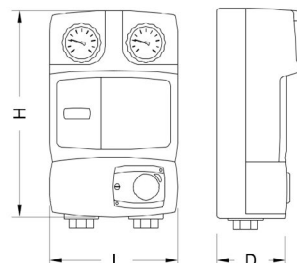
Descrizione	Interasse (mm)	Codice
Circolatore Wilo Para STG 25/8-75 PWM	180	02PM60075
Circolatore solar S2 25-70, attacchi 1"1/2 i	180	02PM30007
Circolatore Wilo Para Maxo 25-8	180	3513106
Circolatore Wilo Para Maxo 25-10	180	3513107
Circolatore elettronico Wilo Stratos Para C 25/1-12 T02 I	180	3513105
Circolatore Yonos Para HF 30/7	180	02PM70003
Circolatore Yonos Para HF 40/8	180	02PM70001
Circolatore Yonos Para HF 50/12	180	3513123
Set 2 raccordi per adattare pompe interasse 130mm a interasse 180mm	-	3517101

Dimensionali

Gruppo di circolazione diretto

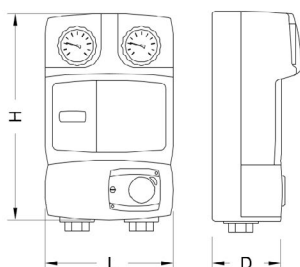


Gruppo di circolazione miscelato

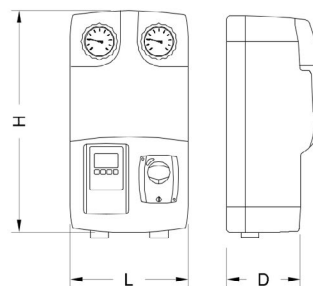


Codice	L mm	H mm	D mm	Codice	L mm	H mm	D mm
02GP51000	250	380	170	02GP52000	250	380	170
02GP01010	250	380	170	02GP02010	250	400	170

Gruppo di circolazione a punto fisso



Gruppo di circolazione miscelato con centralina



Codice	L mm	H mm	D mm	Codice	L mm	H mm	D mm
03GP03L8A	250	466	215	03GP03L8A	250	466	215

Kit per collegamento circolatore

- Valvola a sfera flangiata con maniglia isolamento e termometro rosso 0-120°C.
- Valvola di ritegno: 20 mbar.
- Finitura nichelata.
- Filettatura secondo ISO 228.
- Temperatura massima: 120°C.



Modello	Conessioni	Codice
R25S	1"	02GP10321
R32S	1 1/4"	02RC02001

Kit di collegamento pompa con circolatore

- Valvola a sfera flangia con maniglia a T.
- Circolatore ad alta efficienza con corpo in bronzo .
- Valvola a sfera flangiata con maniglia portatermometro.
- Valvola di non ritorno 20 mbar integrata con regolazione esterna.
- Termometro con anello rosso 0÷120°C. Nota: circolatore PWM - richiede controllo esterno



Modello	Conessioni	Pompa	Codice
R256	1"	Para STG 25/8-75 PWM 180	02RC02106
R328	1 1/4"	Yonos Para HF 30/7	02RC02208

Kit ricircolo ACS R07 Yonos Para Z 7.0

- Valvola a sfera flangia con maniglia a T.
- Circolatore ad alta efficienza con corpo in bronzo .
- Valvola a sfera flangiata con maniglia portatermometro.
- Valvola di non ritorno 20 mbar integrata con regolazione esterna.
- Termometro con anello rosso 0÷120°C.
- Nota: circolatore PWM - richiede controllo esterno



Conessioni	Pompa	Codice
1"	Yonos Para Z 15/7 PWM2 130	02RC01070

Separatore idraulico DN25

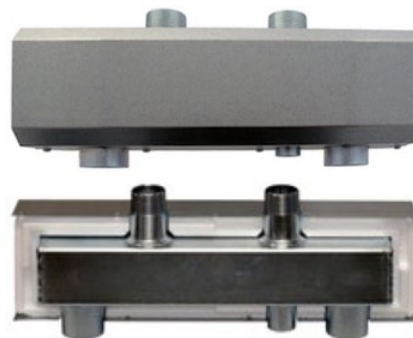
- Corpo e raccordo in acciaio verniciato.
- Coibentazione in EPP.
- Attacchi filettati.
- Campo di temperatura 0÷100°C.
- Pressione massima di esercizio: 6 bar.



Modello	Attacchi	Portata Max m ³ /h	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità mm	Codice
- DN25	- 1 ½"	3	250	146	141	. 1014101

Separatore idraulico DN50

- Corpo in acciaio elettrosaldato e zincato.
- Box isolante.
- Attacchi filettati.
- Campo di temperatura 0÷100°C.
- Pressione massima di esercizio: 6 bar.



Modello	Attacchi	Portata Max m ³ /h	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità mm	Codice
- DN50	- 2"	7,25	230	815	152	. 02SP01007

Gruppi di sicurezza

Foto	Descrizione	Codice
	Gruppo di sicurezza riscaldamento 1"50kW; Manometro: 4 bar; Valvola di sicurezza: 3 bar; Valvola di sfiato autoamatico: 6 bar; Isolamento EPS: 20 mm	02VS05003
	Gruppo di sicurezza riscaldamento 1¼"200 kW; Manometro: 4 bar; Valvola di sicurezza: 3 bar; Valvola di sfiato autoamatico: 12 bar; Isolamento EPS: 20 mm;	02VS05004

Collettore per gruppi di circolazione DN25

- Corpo e connessioni in acciaio S235 verniciato.
- Guscio isolante in poliuretano espanso.
- Attacchi filettati con interasse 125 mm.
- Temperatura massima di esercizio 100°C.
- Portata massima 3 m³/h.
- Pressione massima di esercizio 4 bar.
- Dimensione box isolante 156x135 mm.



Numero circuiti -	Ø Attacco -	Ø Attacchi per caldaia -	Laeghezza mm	Altezza mm	Profondità mm	Codice -
2 Circuiti	1 ½"	1 ½"	525	205	170	1011101
3 Circuiti	1 ½"	1 ½"	790	205	245	1011102

Collettore per gruppi di circolazione DN32

- Corpo e connessioni in acciaio verniciato.
- Guscio isolante in polipropilene espanso.
- Attacchi filettati con interasse 130-125.
- Temperatura massima di esercizio: 110 °C.
- Portata massima 6,5 m³/h.
- Pressione massima di esercizio 4 bar.
- Dimensione box isolante 225x185.



Numero circuiti -	Ø Attacco -	Ø Attacchi per caldaia -	Laeghezza mm	Altezza mm	Profondità mm	Codice -
2 Circuiti	2"	2"	540	238	172	1011103
3 Circuiti	2"	2"	790	238	172	1011104
4 Circuiti	2"	2"	1040	238	172	1011105
5 Circuiti	2"	2"	1291	238	172	1011106
6 Circuiti	2"	2"	1541	238	172	1011107

Modvbox

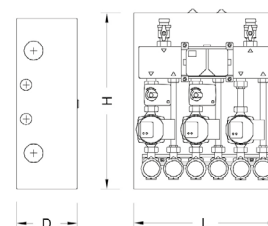
- Versione con collettore/separatore e versione con collettore.
- Isolamento con guscio in EPP ad alta densità anticondensa.
- Installazione a parete o ad incasso.
- Fino a tre circuiti in soli 45 cm.
- Tre tipi di gruppi in base all'impianto: diretto, miscelato motorizzato, miscelato a punto fisso.
- Valvola di sfiato aria e camera di disaerazione.
- Scatola di derivazione IP55 per facilitare i cablaggi elettrici.
- Cassetta verniciata a polvere bianco RAL 9010.






Dimensionali

Conessioni -	Portata massima m ³ /h	Compensatore -	Codice -
1"	2	Sì	02GP3C000
1"	2	No	02GP3C001

L mm	H mm	D mm
450	550	160



ACCESSORI

Foto	Descrizione	Codice
	Gruppo IN diretto DN20 Para 15/8 SC, Kvs 6,0	02GP31001
	Gruppo IN miscelato DN20 Para 15/6, con servomotore 0-10V, Kvs 4,0	3511106
	Gruppo IN miscelato DN20 Para 15/8 SC, con servomotore 0-10V, Kvs 4,0	02GP34001
	Gruppo IN punto fisso 20÷45°C DN20 per incasso in cassetta, Kvs 3,0	02GP33000

Vasi di espansione universali

- Flangia in acciaio inox.
- Temperatura di esercizio: -10÷130°C.



Capacità L	Ø mm	Pressione massima Bar	Precarica Bar	Altezza mm	Codice -
2	125	10	3,5	237	02VE02002
8	200	8	2,5	330	02VE04008
12	270	8	2,5	310	02VE04012
18	270	8	2,5	415	02VE04018
25	290	8	2,5	460	02VE04025
40	320	8	2,5	580	02VE04040
60	380	10	2,5	670	02VE04060
80	450	10	2,5	650	02VE04080


Vasi di espansione per riscaldamento

- Precarica: 1,5 bar.
- Membrana intercambiabile.
- Flangia in acciaio inox.
- Temperatura di esercizio: -10÷130°C.



Capacità L	Ø mm	Pressione massima Bar	Precarica Bar	Altezza mm	Codice -
50	380	6	1,5	620	02VE02050
80	450	6	1,5	650	02VE02080
100	450	6	1,5	730	02VE02100

ACCESSORI PER VASI DI ESPANSIONE

Foto	Descrizione	Codice
	Kit staffa e flessibile 50 cm 3/4" per vaso espansione	9411101

Servomotori

- Indicatore LED del senso di rotazione.
- Indicatore posizione valvola.
- Angolo di manovra 90°.
- Classe di protezione IP42.



Modello	Nm	Alimentazione	Codice
3 punti	5	230 VAC	02MT01001
0-10 V	5	24 VDC	02MT01010

Valvola miscelatrice a 3 vie

- Corpo in ottone e attacchi filettati.
- Abbinabile a servomotori standard.
- Temperatura max di esercizio 110°C.
- Pressione massima di esercizio 10 bar
- Classe di protezione: PN 10.



Attacchi	Kvs m ³ /h	Codice
1 ¼"	16	02MX10015

Valvola a 2 vie con servomotore

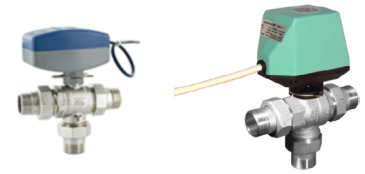
- Corpo in ottone.
- Cavo incluso.
- Micro per contatto ausiliario.
- Temperatura fluido 5÷110°C.



Attacchi	Kvs m ³ /h	Alimentazione VAC	Codice
1"	18	230	02VD01004

Valvola deviatrice a sfera con servomotore e guscio isolante

- Con o senza micro ausiliario.
- Comando a 3 fili (relè incorporato).
- Grado di protezione IP 54.
- Pressione nominale di lavoro 10 bar.
- Indicatore esterno posizione apertura/chiusura valvola.



Conessioni	Kvs m ³ /h	Codice
1"	12	9013114
1 1/2"	25,5	02VD03006
2"	45,0	02VD03007


Gruppo di riempimento automatico

- Per la regolazione della pressione di carico dell'impianto.
- Riduttore di pressione.
- Valvola di ritegno.
- Rubinetto d'intercettazione.
- Indicatore di regolazione della pressione.
- Corpo in ottone.




Filettatura	Pressione massima Bar	Manometro Bar	Temperatura massima °C	Codice
1/2" x 3/4"	0,5	0-6	70	02VS06001

Valvola a sfera F/F

Foto	Tipo	Attacchi	Kvs m ³ /h	Codice
	Con maniglia a T	3/4"	41	9011110
		1"	68	9011111
		1 1/4"	123	9011112
		1 1/2"	198	9011113
		2"	290	9011114

Valvole di ritegno M/F nichelate

Foto	Tipo	Attacchi	Temperatura di esercizio °C	Kvs m ³ /h	Codice
	Con otturatore a molla	3/4"	-10 +65	8,1	9017103
		1"	-10 +65	13,8	9017104
		1 1/4"	-10 +65	24	9017105
		1 1/2"	-10 +65	36	9017106
		2"	-10 +65	60	9017107

Disaeratore rapido automatico TOP

Disaeratore ideale per sistemi di carica e sfiato e prevenzione formazione aria.

- Corpo in ottone.
- Galleggianti in plastica rigida.
- Maggiore resistenza contro le rotture.



Attacchi -	Pressione massimo esercizio Bar	Temperatura massima °C	Codice -
1/2"	10	110	02SP21002

Disaeratore

Separatori di microbolle d'aria per l'eliminazione delle bolle e microbolle dal liquido dell'impianto.

- Corpo in ottone e valvola di sfiato.
- Pressione d'esercizio 0÷10 bar.
- Temperatura d'esercizio 0÷110°C.
- Installazione nel punto più caldo.



Attacchi -	Tipo -	Portata nominale m³/h	Codice -
1"	Verticale/Orizzontale	2,00	02SP110V4
1 1/4"	Orizzontale	3,60	02SP11005
1 1/2"	Orizzontale	5,00	02SP11006
2"	Orizzontale	7,50	3011103

Defangatore magnetico

Separatore ad alta efficacia per la rimozione delle particelle magnetiche e amagnetiche in sospensione.

- Corpo in ottone.
- Magnete amovibile per rimozione efficace delle particelle più fini.
- Raccordo orientabile.
- Collegamento alle tubazioni (verticale, orizzontale, diagonale).



Attacchi -	Portata nominale m³/h	Codice -
1"	2,00	02SP41004
1 1/4"	3,60	02SP41005
1 1/2"	5,00	02SP41006
2"	7,50	3011101

Separatore d'aria combinato con defangatore magnetico

Rimozione efficace dell'aria impianto

- Rimozione efficace di aria microbolle fino a 5 µm.
- Riduzione del ricorso allo spurgo manuale.
- Magnete in ottone per protezione aggiuntiva e rimozione della magnetite.
- Installazione nel punto più caldo dell'impianto.



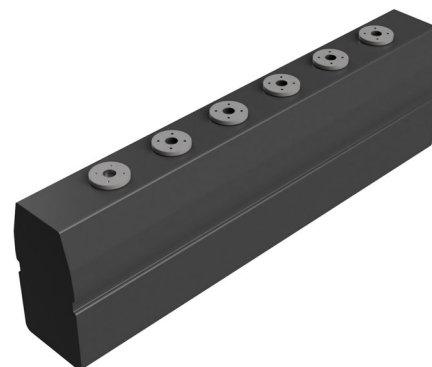
Attacchi	Portata nominale m ³ /h	Codice
- 1"	2,00	- 02SP51004

ACCESSORI PER DISAERATORI E DEFANGATORI

Foto	Descrizione	Codice
	Isolamento per defangatore magnetico e disaeratore da 1"	02SP41104
	Isolamento per defangatore magnetico da 1¼"	02SP41105
	Isolamento per defangatore magnetico da 1½"	02SP41106
	Isolamento per defangatore magnetico 2"	3011102
	Isolamento per disaeratore orizzontale 1¼" e 1½"	02SP11100
	Isolamento per disaeratore orizzontale 2"	3011104

Collettori DN 100 e DN150 per grandi impianti

- Per applicazioni in grandi utenze (ricettivo, terziario, ecc.)
- Sistema componibile e modulare.
- Camere cilindriche separate e sovrapposte.
- kit accessori a completamento dell'installazione.
- Accessibilità per lo scarico dell'impianto.
- Trattamento superficiale con verniciatura a polveri epossidiche.
- Per riscaldamento e raffrescamento.
- Pressione massima di esercizio 10 bar.
- Isolamento compreso di copriflangia.



Modello	Numero collegamenti	Portata massima m ³ /h	Codice
DN 100	2 DN40	15	1011113
DN 100	3 DN40	15	1011114
DN 100	2 DN50	15	1011115
DN 100	3 DN50	15	1011116
DN 150	2 DN65	30	1011117
DN 150	3 DN65	30	1011118

ACCESSORI

Descrizione	Codice
Kit a 90° per collettori DN100	1017102
Kit flange per compensatore DN100	1019104
Piedini per collettore DN100/DN150	1017106
Riduzione collettore DN150 x DN100	1017107
Kit guarnizioni e viti collettori DN100	1017114
Riduzione ramo collettore DN40 x DN32	1017108
Riduzione ramo collettore DN50 x DN32	1017109
Riduzione ramo collettore DN50 x DN40	1017110

Compensatori idraulici DN 40 50 e 65

- Testato, isolato e pronto all'installazione.
- Sistema integrato di separazione aria e decantazione.
- Punto di accesso per lo scarico dell'impianto.
- Possibilità di alloggiamento di sonde di temperatura.
- Trattati superficialmente con verniciatura a polveri epossidiche.
- Per riscaldamento e raffreddamento.
- Utilizzabile sia nelle applicazioni DN40, DN50 e DN65.



Compensatore idraulico DN 40 50

Modello -	Portata massima m ³ /h	Attacco primario -	Codice -
Compensatore DN 40/50	33	DN100 PN10	1014104

Compensatore idraulico DN 65

Modello -	Portata massima m ³ /h	Attacco primario -	Codice -
Compensatore DN65	70	DN150 PN10	1014105

Gruppi di circolazione diretti DN40 DN50 DN65

- Modulo plug&play.
- Possibilità di inversione mandata dx/sx in cantiere.
- Completamente isolato a guscio con facilità di accesso al componente.
- Predisposizione per sonde di temperatura e pressione.
- Testato, isolato e pronto all'installazione.
- Completo di guscio isolante.



Modello -	Circolatore m ³ /h	Codice -
DN40	Non incluso	3511120
DN50	Non incluso	3511121
DN 65	Non incluso	3511122

Gruppi di circolazione miscelati DN40 DN50 DN65

- Modulo plug&play.
- Possibilità di inversione mandata dx/sx in cantiere.
- Completamente isolato a guscio con facilità di accesso al componente.
- Predisposizione per sonde di temperatura e pressione.
- Testato, isolato e pronto all'installazione.
- Completo di guscio isolante.



Modello -	Circolatore m ³ /h	Kvs -	Codice -
DN40	Non incluso	25	3511123
DN50	Non incluso	40	3511124
DN65	Non incluso	63	3511125

Servomotori e circolatori

Descrizione	Codice
Servomotore rotativo 20 Nm 230 V-3 punti	2012106
Servomotore rotativo 20 Nm 24V - 0÷10V	2012107
Circolatore Stratos Maxo 30/0,5-12 att. 2" int.180	3513119
Guscio isolante per Stratos Maxo 30/0,5-12	4017115
Circolatore Stratos Maxo 40/0,5-12 att. flang. DN40 int. 250	3513120
Guscio isolante per Stratos Maxo 40/0,5-12	4017116
Circolatore Stratos Maxo 50/0,5-12 att. flang. DN50 int. 280	3513121
Guscio isolante per Stratos Maxo 50/0,5-12	4017117
Circolatore Stratos Maxo 65/0,5-12 att. flang. DN65 int. 340	3513122
Guscio isolante per Stratos Maxo 65/0,5-12	4017118
Circolatore Yonos Para HF 40/12 att. flang. DN40 int.250	3513118
Guscio isolante per YONOS PARA HF 40/12	4017113

Defangatori DN65-80-100

- Separazione di particelle fino a 5 µm (0,005 mm).
- Scarico delle impurità possibile con impianto in esercizio.
- Nessuna necessità di valvole di intercettazione o bypass.
- Compatibilità con soluzioni 50/50 di glicole etilenico/acqua (in volume).
- Perdita di carico ridotta e costante.



Modello	Portata massima m³/h	Codice
-	-	-
DN65	20	3011123
DN80	27	3011124
DN100	47	3011125

Accessori defangatori

Descrizione	Codice
Guscio isolante in EPP per disaeratori e defangatori DN65	3013105
Guscio isolante in EPP per disaeratori e defangatori DN80/100	3013106

Disaeratori DN65-80-100

- Rimozione efficace di aria e microbolle dal fluido di circolazione.
- Idoneo per sistemi con velocità del flusso fino a 3 m/s.
- Riduzione della necessità di spurghi manuali.
- Compatibile con soluzioni 50/50 di glicole etilenico/acqua (in volume).



Modello	Portata massima m³/h	Codice
-	-	-
DN65	20	3011120
DN80	27	3011121
DN100	47	3011122

ACCESSORI DISAERATORI

Descrizione	Codice
Guscio isolante in EPP per disaeratori e defangatori DN65	3013105
Guscio isolante in EPP per disaeratori e defangatori DN80/100	3013106



LISTINO PREZZI TERMOREGOLAZIONE 05/2026

A = Pronta consegna salvo venduto **B** = Disponibile in 2-3 settimane da ordine **C** = Disponibile in 3-5 settimane da ordine consegna salvo venduto

CENTRALINE CSC

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
02RG01015	Pannello CSC-TS 7" con scheda madre integrata	NAR	A	1.275,00
02RG01001	Centralina CSC – Clima Smart Controller	NAR	A	1.188,00
02RG01042	Centralina CSC con interfaccia per contatore termico	NAR	A	1.187,00
02RG01013	Pannello CSC TS 7"	NAR	A	678,00
02RG01002	CSC 8IO – Scheda relè 8 uscite + 2 uscite analogiche	NAR	A	275,00
02RG01003	CSC 24R – Scheda relè 24 uscite	NAR	A	370,00
02RG01004	Modulo analogico 4 uscite 0-10V	NAR	A	276,00
02RG010S1	Scatola a muro per centralina CSC, con resistenze	NAR	A	20,50
02RG01008	Termostato CSC Modbus verticale, bianco	NAR	A	187,00
02RG01018	Sensore cieco CSC Modbus TH	NAR	A	135,00
02SN03003	Sonda esterna temperatura 1-Wire	NAR	A	56,00
02SN03001	Sonda a contatto 1-Wire	NAR	A	40,00
02SN03002	Sonda immersione temperatura 1-Wire	NAR	A	46,00

CONTABILIZZATORI DI ENERGIA E ACQUA CALDA SANITARIA

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
02RG01026	Contatore energia elettrica monofase	NAR	A	112,00
02RG01039	Contatore di energia termica compatto per lettura tramite M-Bus via cavo DN20 CF, con sonde e pozzetto	NAR	A	623,00
02RG01041	Contatore di energia termica splittato per lettura tramite M-Bus via cavo DN32 CF, con sonde	NAR	A	1.558,00

TERMOREGOLAZIONE SOREL

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
02CC0M002	MHCC + 2 sonde	NAR	A	489,00
02CC0L003	LHCC + 3 sonde	NAR	A	527,00
02CX16E18	XHCC-E ST (Ethernet) + 4 PT1000, 1 TA55 e 1 sonda a contatto	NAR	A	1.318,00
2017102	ECOLOGIKA + sonde (2 x immersione PT1000 + 1 x contatto PT1000)	NAR	A	1.361,00
2015105	Convertitore di velocità Baud-rate per dispositivi Modbus	NAR		537,00
2021101	Centralina Regò	NAR	A	184,00
2020107	Termostato °C-Lite 1-Wire 5VDC	NAR	A	151,00
09CA01017	Caleon CAN-Bus Smart WLAN	NAR	A	335,00
09CA01018	Caleon Clima CAN-Bus Smart WLAN	NAR	A	373,00
09CA02012	Caleonbox Clima	NAR	A	559,00
2020101	Termostato °C-Lite 1-Wire 5VDC	NAR	A	151,00
2020105	Termostato °C-Lite Clima IAQ - 1-Wire 5VDC	NAR	A	199,00
2020103	Termostato °C-Lite Smart WiFi - 230VAC	NAR	A	231,00
2020104	Termostato °C-Lite Clima IAQ Smart WiFi - 230VAC	NAR	A	295,00
02SN03203	Sonda ambiente temperatura, 1-wire 5VDC, 2 moduli (accessori per montaggio esclusi)	NAR	A	94,00
02SN03204	Sonda ambiente temperatura e umidità, 1-wire 5VDC, 2 moduli (accessori per montaggio esclusi)	NAR	A	130,00

TERMOREGOLAZIONE SOREL

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
2019101	Sonda ambiente temperatura e umidità 1-wire da incasso (solo chip sonda, 1 modulo)	NAR	A	112,00
2011101	Placca da incasso °C-Lite e sonde 1-wire, da scatola 502 o tonda	NAR	A	14,00
2011102	Placca a muro °C-Lite e sonde 1-wire 2 moduli , spessore 20mm	NAR	A	27,00
2011106	Placca a muro °C-Lite Smart 230V, spessore 40mm	NAR	A	33,00
2011103	Placca ad incasso per scatola 503 °C-Lite e sonde 1-wire	NAR	A	25,00
02SN03001	Sonda a contatto 1-Wire	NAR	A	40,00
02SN03002	Sonda immersione temperatura 1-Wire	NAR	A	46,00
02SN03003	Sonda esterna temperatura 1-Wire	NAR	A	56,00
2011104	Ripetitore per reti sonde 1-wire	NAR	A	196,00
2011105	Hub 3 ingressi per sonde 1-wire	NAR	A	312,00
2013101	Cavo di collegamento CAN-BUS tipo M 1000 mm	NAR	A	26,00
2013102	Cavo di collegamento CAN-BUS tipo M 2900 mm	NAR	A	47,00
09CA02001	Cavo schermato per CAN-BUS a coppie twistate 3x2x0,22 mm ²	MTR	A	5,90
02SW02006	Alimentatore 24 VDC - 2,5 A (60 W)	NAR	A	140,00
02SW02003	Box di connessione CAN (fino a 6 CAN)	NAR	A	54,00
02SN01010	Sonda immersione TT/S2 PT 1000 180°C cavo 2 m	NAR	A	30,00
02SN01011	Sonda con doppio sensore PT1000	NAR	A	79,50
02SN01025	Sonda a contatto PT 1000 180°C 1,5 m	NAR	A	42,50
02SN02045	Guaina portasonda TH45 45 mm con pressacavo	NAR	A	23,50
02SN02100	Guaina portasonda TH100 100 mm con pressacavo	NAR	A	27,00
02SN02150	Guaina portasonda TH150 150 mm con pressacavo	NAR	A	28,50
02SN09001	Box protezione sonda collettore da sovratensioni	NAR	A	42,00
02SN05040	Sensore VFS 2-40 l/min 3/4"	NAR	A	254,00
02SN05100	Sensore VFS 5-100 l/min 1"	NAR	A	311,00
02SN05200	Sensore VFS 10-200 l/min 1"1/4	NAR	A	382,00
02FS09002	Relè 0-10V 1 contatto pulito max 6A	NAR	A	45,00
02SW01003	Relè 0-10V con 4 contatti puliti	NAR	A	75,00
02EL05030	Relè industriale 7-10 A 230 Vac con 4 scambi + zoccolo	NAR	A	84,50
2018101	Multigateway per gestione remota HCC e FWC	NAR	A	574,00



LISTINO PREZZI CENTRALE TERMICA 05/2026

A = Pronta consegna salvo venduto **B** = Disponibile in 2-3 settimane da ordine **C** = Disponibile in 3-5 settimane da ordine consegna salvo venduto

CONTABILIZZATORI DI ENERGIA E ACQUA CALDA SANITARIA

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
02GP51000	Gruppo diretto DN25 senza circolatore	NAR	A	296,00
02GP01010	Gruppo di pompaggio diretto DN32 senza bypass, senza pompa	NAR	A	407,00
02GP53000	Gruppo punto fisso 20÷45°C DN 25 senza circolatore	NAR	A	513,00
02GP52000	Gruppo miscelato DN25 senza circolatore	NAR	A	415,00
02GP02010	Gruppo di pompaggio miscelato DN32, senza pompa	NAR	A	594,00
03GP03L8A	Gruppo miscelato Clima L8 con LHCC e pompa STG 25/8-75	NAR	A	1.525,00
02GP10321	Kit collegamento circolatori 1" solo mandata	NAR	A	112,00
02RC02001	Kit R32S per collegamento circolatore 1"1/4 solo mandata	NAR	A	160,00
02RC02106	Kit circolatore R256, 1" con pompa 25-80	NAR	A	314,00
02RC02208	Kit circolatore R328, 1"1/4 con Wilo Yonos Para HF 30/7	NAR	A	819,00
02RC01070	Kit ricircolo acs R07 con pompa 15/80, senza centralina	NAR	A	427,00
02PM60075	Circolatore Wilo Para STG 25/8-75 PWM int. 180	NAR	A	226,00
02PM30007	Circolatore solar S2 25-70, attacchi 1"1/2 i	NAR		46,00
3513106	Circolatore Wilo Para Maxo 25-8 180	NAR	A	960,00
3513107	Circolatore Wilo Para Maxo 25-10 180	NAR	A	1.000,00
3513105	Circolatore elettronico Wilo Stratos Para C 25/1-12 T02 I	NAR	A	1.200,00
02PM70003	Circolatore Yonos Para HF 30/7 att.2" int. 180	NAR	A	641,00
02PM70001	Circolatore Yonos Para HF 40/8 att. flang. DN40 int.220	NAR	B	1.766,00
3517101	Set 2 raccordi per adattare pompe interasse 130mm a interasse 180mm	NAR	A	51,00

SEPARATORI IDRAULICI

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
1014101	Separatore idraulico isolato DN 25 - 3 m³/h	NAR	A	177,00
02SP01007	Separatore idraulico 2" M - 7,25 mc/h - staffa inclusa	NAR	A	422,00
02VS05003	Gruppo sicurezza 50kW per centrale termica	NAR	A	96,00
02VS05004	Gruppo di sicurezza 200kW per centrale termica	NAR	A	273,00

COLLETTORI PER GRUPPI DI CIRCOLAZIONE

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
1011101	Collettore isolato per 2 gruppi di circolazione DN 25	NAR	A	308,00
1011102	Collettore isolato per 3 gruppi di circolazione DN 25	NAR	A	388,00
1011103	Collettore isolato per 2 gruppi di circolazione DN 32	NAR	A	842,00
1011104	Collettore isolato per 3 gruppi di circolazione DN 32	NAR	A	968,00
1011105	Collettore isolato per 4 gruppi di circolazione DN 32	NAR	A	1.285,00
1011106	Collettore isolato per 5 gruppi di circolazione DN 32	NAR	A	1.508,00
1011107	Collettore isolato per 6 gruppi di circolazione DN 32	NAR	A	1.959,00
02GP3C000	Cassetta di distribuzione modulare isolata, con collettore e separatore	NAR	A	1.035,00
02GP3C001	Cassetta di distribuzione modulare isolata, con collettore	NAR	A	1.015,00
02GP31001	Gruppo IN diretto DN20 per incasso in cassetta, Para 15/8 SC, Kvs 6,0	NAR	A	499,00
3511106	Gruppo IN miscelato DN20 per incasso in cassetta, Para 15/6, con servomotore 0-10V, Kvs 4,0	NAR	A	725,00

COLLETTORI PER GRUPPI DI CIRCOLAZIONE

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
02GP34001	Gruppo IN miscelato DN20 per incasso in cassetta Para 15/8 SC, con servomotore 0-10V, Kvs 4,0	NAR	A	812,00
02GP33000	Gruppo IN punto fisso 20÷45°C DN20 per incasso in cassetta, Kvs 3,0	NAR	A	581,00

VASI DI ESPANSIONE

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
02VE02002	Vaso espansione 2l per acs e riscaldamento	NAR	A	60,00
02VE04008	Vaso espansione 8l per acs, riscaldamento e solare	NAR	A	70,00
02VE04012	Vaso espansione 12l per acs, riscaldamento e solare	NAR	A	83,00
02VE04018	Vaso espansione 18l per acs, riscaldamento e solare	NAR	A	89,00
02VE04025	Vaso espansione 25l per acs, riscaldamento e solare	NAR	A	104,00
02VE04040	Vaso espansione 40l per acs, riscaldamento e solare	NAR	A	169,00
02VE04060	Vaso espansione 60l per acs, riscaldamento e solare	NAR	A	251,00
02VE04080	Vaso espansione 80l per acs, riscaldamento e solare	NAR	A	348,00
02VE02050	Vaso espansione riscaldamento 50l	NAR	A	196,00
02VE02080	Vaso espansione riscaldamento 80l	NAR	A	311,00
02VE02100	Vaso espansione riscaldamento 100l	NAR	A	383,00
9411101	Kit staffa e flessibile 50 cm 3/4" per vaso espansione	NAR	A	70,50

SERVOMOTORI E VALVOLE

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
02MT01001	Servomotore 3 punti, 230V, 120 sec, 5 Nm	NAR	A	133,00
02MT01010	Servomotore proporzionale 24V - 0-10V 5Nm	NAR	A	211,00
02VD01004	Valvola di zona a 2 vie 1" F (tipo click clock)	NAR	A	212,00
02VD03006	Valvola deviatrice 3 vie 1" 1/2 con servomotore e guscio isolante	NAR	A	608,00
02VD03007	Valvola deviatrice 3 vie 2" con servomotore IP65 e contatto	NAR	A	947,00
02VS06001	Gruppo di riempimento con manometro	NAR	A	84,00
9011110	Valvola a sfera 3/4" F/F con maniglia a T	NAR	A	26,00
9011111	Valvola a sfera 1" F/F con maniglia a T	NAR	A	35,50
9011112	Valvola a sfera 1 1/4" F/F con maniglia a T	NAR	A	57,50
9011113	Valvola a sfera 1 1/2" F/F con maniglia a T	NAR	A	86,50
9011114	Valvola a sfera 2" F/F con maniglia a T	NAR	A	130,00
9017103	Valvola di ritegno 3/4" M/F nichelata con otturatore a molla	NAR	A	19,50
9017104	Valvola di ritegno 1" M/F nichelata con otturatore a molla	NAR	A	30,00
9017105	Valvola di ritegno 1 1/4" M/F nichelata con otturatore a molla	NAR	A	45,50
9017106	Valvola di ritegno 1 1/2" M/F nichelata con otturatore a molla	NAR	A	70,00
9017107	Valvola di ritegno 2" M/F nichelata con otturatore a molla	NAR	A	92,00

DISAERATORI E DEFANGATORI

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
02SP21002	Disaeratore 1/2" (sfiato rapido)	NAR	A	130,00
02SP110V4	Disaeratore 1" F (verticale/orizzontale)	NAR	A	267,00
02SP11005	Disaeratore orizzontale 1" 1/4 F	NAR	A	261,00
02SP11006	Disaeratore orizzontale 1" 1/2 F	NAR	A	304,00
3011103	Disaeratore orizzontale 2"	NAR	A	559,00

DISAREATORI E DEFANGATORI

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
02SP41004	Defangatore magnetico 1" F	NAR	A	326,00
02SP41005	Defangatore magnetico 1"1/4 F	NAR	A	472,00
02SP41006	Defangatore magnetico 1"1/2 F	NAR	A	527,00
3011101	Defangatore magnetico 2"	NAR	A	1.024,00
02SP51004	Separatore d'aria combinato con defangatore magnetico Rp 1"	NAR	A	443,00
02SP41104	Isolamento per disaeratore e defangatore magnetico 1"	NAR	A	75,50
02SP41105	Isolamento per defangatore magnetico 1"1/4	NAR	A	113,00
02SP41106	Isolamento per defangatore magnetico 1"1/2	NAR	A	120,00
3011102	Isolamento per defangatore magnetico 2"	NAR	A	137,00
02SP11100	Isolamento per disaeratore orizzontale 1"1/4 e 1"1/2	NAR	A	75,50
3011104	Isolamento per disaeratore orizzontale 2"	NAR	A	117,00

ALTA PORTATA

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
1011113	Collettore DN100 con 2 collegamenti DN40	NAR	C	1.817,00
1011114	Collettore DN100 con 3 collegamenti DN40	NAR	C	2.320,00
1011115	Collettore DN100 con 2 collegamenti DN50	NAR	C	1.924,00
1011116	Collettore DN100 con 3 collegamenti DN50	NAR	C	2.580,00
1011117	Collettore DN150 con 2 collegamenti DN65	NAR	C	2.320,00
1011118	Collettore DN150 con 3 collegamenti DN65	NAR	C	3.007,00
1017102	Kit a 90° per collettori DN100	NAR	C	845,00
1019104	Kit flange per compensatore DN100	NAR	C	120,00
1017106	Piedini per collettore DN100/DN150	NAR	C	246,00
1017107	Riduzione collettore DN150 x DN100	NAR	C	620,00
1017114	Kit guarnizioni e viti collettori DN100	NAR	C	133,00
1017108	Riduzione ramo collettore DN40 x DN 32	NAR	C	519,00
1017109	Riduzione ramo collettore DN50 x DN 32	NAR	C	511,00
1017110	Riduzione ramo collettore DN50 x DN40	NAR	C	397,00
1014104	Compensatore idraulico DN40/50	NAR	C	1.633,00
1014105	Compensatore idraulico DN65	NAR	C	2.279,00
3511120	Gruppo di circolazione diretto DN40	NAR	C	2.020,00
3511121	Gruppo di circolazione diretto DN50	NAR	C	2.222,00
3511122	Gruppo di circolazione diretto DN65	NAR	C	2.500,00
3511123	Gruppo di circolazione miscelato DN40	NAR	C	2.519,00
3511124	Gruppo di circolazione miscelato DN50	NAR	C	2.872,00
3511125	Gruppo di circolazione miscelato DN65	NAR	C	3.261,00
2012106	Servomotore rotativo 20 Nm 230 V-3 punti	NAR	C	275,00
2012107	Servomotore rotativo 20 Nm 24V - 0÷10V	NAR	C	538,00
3513119	Circolatore Stratos Maxo 30/0,5-12 att. 2" int.180	NAR	C	2.254,00
4017115	Guscio isolante per Stratos Maxo 30/0,5-12	NAR	C	530,00
3513120	Circolatore Stratos Maxo 40/0,5-12 att. flang. DN40 int. 250	NAR	C	3.406,00
4017116	Guscio isolante per Stratos Maxo 40/0,5-12	NAR	C	597,00
3513121	Circolatore Stratos Maxo 50/0,5-12 att. flang. DN50 int. 280	NAR	C	3.496,00

ALTA PORTATA

Codice	Nome	U.M.	Disponibilità	Prezzo (€)
4017117	Guscio isolante per Stratos Maxo 50/0,5-12	NAR	C	653,00
3513122	Circolatore Stratos Maxo 65/0,5-12 att. flang. DN65 int. 340	NAR	C	4.694,00
4017118	Guscio isolante per Stratos Maxo 65/0,5-12	NAR	C	812,00
3513118	Circolatore Yonos Para HF 40/12 att. flang. DN40 int.250	NAR	C	1.782,00
4017113	Guscio isolante per YONOS PARA HF 40/12	NAR	C	153,00
3011123	Defangatore con magnete in acciaio con connessione flangiata DN65	NAR	C	2.074,00
3011124	Defangatore con magnete in acciaio con connessione flangiata DN80	NAR	C	2.785,00
3011125	Defangatore con magnete in acciaio con connessione flangiata DN100	NAR	C	2.920,00
3013105	Guscio isolante in EPP per disaeratori e defangatori DN65	NAR	C	422,00
3013106	Guscio isolante in EPP per disaeratori e defangatori DN80/100	NAR	C	522,00
3011120	Disaeratore in acciaio con connessione flangiata DN65	NAR	C	1.818,00
3011121	Disaeratore in acciaio con connessione flangiata DN80	NAR	C	2.484,00
3011122	Disaeratore in acciaio con connessione flangiata DN100	NAR	C	2.575,00
3013105	Guscio isolante in EPP per disaeratori e defangatori DN65	NAR	C	422,00
3013106	Guscio isolante in EPP per disaeratori e defangatori DN80/100	NAR	C	522,00



Seguici sui **nostri social!**



Rossatospa



Rossato



Rossato S.p.A.



Rossato S.p.A.



La tua **opinione conta!**

Scansiona il QR Code
e facci sapere cosa pensi.

Versione: Maggio 2026

Rossato S.p.A. - via del Murillo km 3,500 - 04013, Sermoneta (LT)
Cap. Soc. € 2.000.000 i.v. - n. R.E.A. LT-107494 - P.IVA 0174530059



ROSSATO®

I professionisti dell'energia

AVVERTENZE

Le informazioni, le immagini, le specifiche tecniche e i prezzi riportati nel presente catalogo, sia cartaceo che digitale, hanno valore puramente informativo e non costituiscono offerta contrattuale vincolante.

Rossato S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche o aggiornamenti a prodotti, dati tecnici, disponibilità e prezzi in qualsiasi momento e senza preavviso. Eventuali errori di stampa, dati tecnici errati, omissioni o ritardi di aggiornamento non potranno costituire motivo di responsabilità per Rossato S.p.A., nei limiti consentiti dalla legge.

Le condizioni generali di vendita sono consultabili nell'area download del sito www.rossatogroup.com

I contenuti, le immagini, gli schemi, i testi, il layout di questo documento sono di proprietà esclusiva della Rossato S.p.A. ed è vietata la riproduzione anche in parte senza autorizzazione scritta.



www.rossatogroup.com

 **ROSSATO®**

Rossato S.p.A.

Via del Murillo km 3.500 • 04013 Sermoneta (LT) • 0773.844051