



SISTEMI DI **CONTABILIZZAZIONE** E REGOLAZIONE

LISTINO C04/1

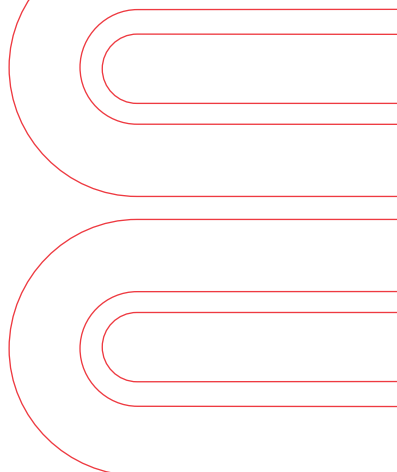
**OGNI AMBIENTE
È UNICO.**
REGOLAZIONE,
COMFORT, EFFICIENZA.
SEMPRE IN EQUILIBRIO.



SISTEMI DI
**CONTABILIZZAZIONE
E REGOLAZIONE**
DALLA PROGETTAZIONE
ALLA REALIZZAZIONE

A photograph of a modern building at dusk or night. The building features a large glass facade that reflects the surrounding greenery and is illuminated from within, showing a warm interior. A prominent feature is a living wall covered in dense, green foliage. The building is surrounded by lush trees and plants, creating a harmonious blend of nature and architecture.

ENOLGAS.
L'EFFICIENZA CHE
RISPETTA IL FUTURO.



Enolgas da più di 60 anni è sinonimo di affidabilità, qualità e sicurezza ed è attenta a tutelare con le proprie scelte il Made in Italy.

È da sempre un punto di riferimento solido per una clientela qualificata.

La Divisione Sistemi, all'interno di Enolgas, **progetta sistemi integrati per l'automazione domestica e la sostenibilità ambientale**: contabilizzatori di calore, valvole automatiche di regolazione per il comfort degli ambienti.

Enolgas ha scelto, grazie alla Divisione Sistemi, di presentarsi al mercato con progetti ad alto valore aggiunto che contribuiscono a qualificare la nostra produzione, offrendo prodotti di semplice installazione ma ricchi di contenuti innovativi e di alta qualità.

ENOLGAS.
L'ECCELLENZA
CHE PRENDE
FORMA IN
OGNI **DETTAGLIO.**



01 SISTEMA DI CONTABILIZZAZIONE ENERGY•SAT

Y1800	Modulo di Contabilizzazione Compatto 2 Vie	12
Y1804	Modulo di Contabilizzazione Compatto 3 Vie	13
Y1810	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie	14
Y1817	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie	15
Y1811	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con Bilanciamento	16
Y1812	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie con Bilanciamento	17
Y1814	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con Bilanciamento Statico e Miscelazione Termostatica Ramo Sanitario Caldo	18
Y1815	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie con Bilanciamento Statico e Miscelazione Termostatica Ramo Sanitario Caldo	19
Y1813	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con Bilanciamento Statico Conta-Calorie con Elettronica Separata	20
Y1827	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie 2 Utenze	21
Y1883	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie 2 Utenze	22
Y1851	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie 2 Utenze con Bilanciamento Statico	23
Y1840	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie 2 Utenze con Bilanciamento Statico	24
Y1823	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie 3 Utenze	25
Y1885	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie 3 Utenze	26
Y1887	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie 3 Utenze con Bilanciamento Statico	27
Y1842	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie 3 Utenze con Bilanciamento Statico	28
Y1852	Armadio di Contabilizzazione Multi-Utenza per Impianti Centralizzati Di Riscaldamento/Raffrescamento	29
Y1828	Modulo di Contabilizzazione per Impianto Combinato (Es. pavimento e ventilconvettore) con Contabilizzazione Separata	30
Y1829	Modulo di Contabilizzazione per Impianto Combinato (Es. pavimento e ventilconvettore) con Contabilizzazione Separata	31
Y1879	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie 2 Zone con valvola Deviatrice	32
Y1880	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie 2 Zone con valvola Deviatrice	33
Y1858	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie 2 Zone con Deviatrice	34
Y1856	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie 2 Zone con Bilanciamento Statico	35
Y1875	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie 2 Zone con Bilanciamento Statico	36
Y1836	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie con Bilanciamento Statico, Filtro e Collettori di Distribuzione	37
Y1865	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con Separatore Idraulico per Doppio Impianto con due Temperature	38

01

Y1890	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con predisposizione Regolazione Elettronica della Portata	39
Y1891	Modulo di Contabilizzazione Multi-Utenza per Impianti Centralizzati di Riscaldamento/Raffrescamento	40
Y1895	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con Collettori di Distribuzione e Bilanciamento Statico	41
Y1841	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con predisposizione Valvola di Bilanciamento Dinamico	42
Y1877	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con predisposizione Doppio Impianto e Doppio Bilanciamento Dinamico	43
Y1898	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con predisposizione Valvola di Stabilizzazione della Portata	44
Y1899	Modulo di Contabilizzazione 3 Vie con predisposizione Valvola di Stabilizzazione della Portata	45
Y1845	Modulo di Contabilizzazione 2 Vie con predisposizione Regolatore di Pressione Differenziale	46
Y1897	Cassetta di Contabilizzazione per Acqua Sanitaria con Collettore di Distribuzione e Funzione di Ricircolo	47

02

COMPONENTI E ACCESSORI

Componenti - Accessori	50-51
Cassette e Piastre	52
Rami di Contabilizzazione	53-54
Kit	55-56

03

STRUMENTI

Calorimetro Compatto	60
Versione M-Bus con 3 Ingressi Impulsivi	60
Versione M-Bus Radio con 3 Ingressi Impulsivi	60
Contaltri con Predisposizione Lancia Impulsi	61-62

04

COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE

Calorimetri con attacco filettato / flangiato	66
Contaltri di misure elevate	67
Sonde di temperature e pozzetti	68
Centraline per raccolta dati	69
Interfaccia per il collegamento di contatori con uscita impulsiva alla rete M-Bus	69

01 SISTEMA DI CONTABILIZZAZIONE ENERGY•SAT

Il satellite di zona ENERGY•SAT di ENOLGAS è un apparecchio appositamente studiato per distribuire il calore e l'acqua sanitaria alle utenze di un impianto centralizzato, assicurando la regolazione e la contabilizzazione dei consumi.

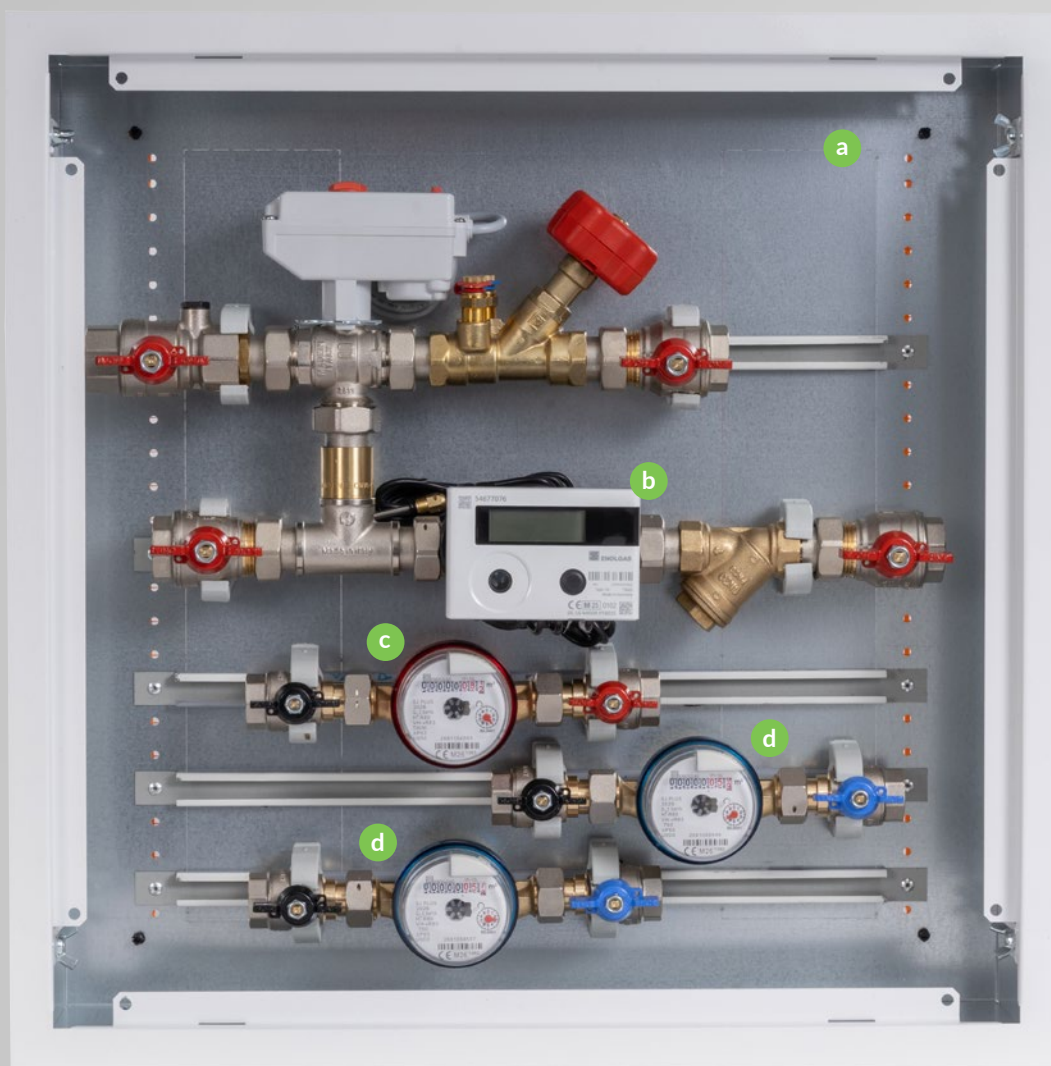
LA CONTABILIZZAZIONE

In presenza di sistemi centralizzati per la produzione di acqua calda per uso civile (riscaldamento, raffrescamento e acqua sanitaria), la contabilizzazione delle calorie assorbite dalle singole utenze consente una migliore gestione delle fonti energetiche, un minore impatto ambientale in termini di inquinamento ed una più equa ripartizione dei costi energetici. Le unità definite "satellite", attribuite alle singole utenze, consentono una

migliore regolazione del clima ambientale domestico oltre ad un migliore recupero energetico in presenza delle unità provviste di by pass.

I sistemi sono idonei per essere installati tanto nelle nuove quanto nelle costruzioni esistenti.

La somma delle letture parziali è sempre inferiore al consumo totale a causa delle inevitabili perdite di calore attribuibili alle pertinenze comuni.



- a** Moduli di regolazione e contabilizzazione dei consumi
- b** Calorimetro meccanico / ad ultrasuoni
- c** Contatore volumetrico acqua calda sanitaria
- d** Contatore volumetrico acqua fredda sanitaria

Disponibili su piastra di fissaggio murale

Terzo ramo sanitario

Configurazioni e predisposizioni

Tutti i moduli EN-SAT di Enolgas prevedono due rami sanitari, uno caldo ed uno freddo, predisposti di tronchetto di attesa per il successivo montaggio del contalitri.

Su tutti i rami sanitari è montata una valvola con farfalla nera che svolge anche la funzione di valvola unidirezionale e quindi impedisce che l'acqua proveniente dagli impianti privati, rifluisca nella condotta comune a causa di inversioni di flusso, sovrappressioni o cali di pressione



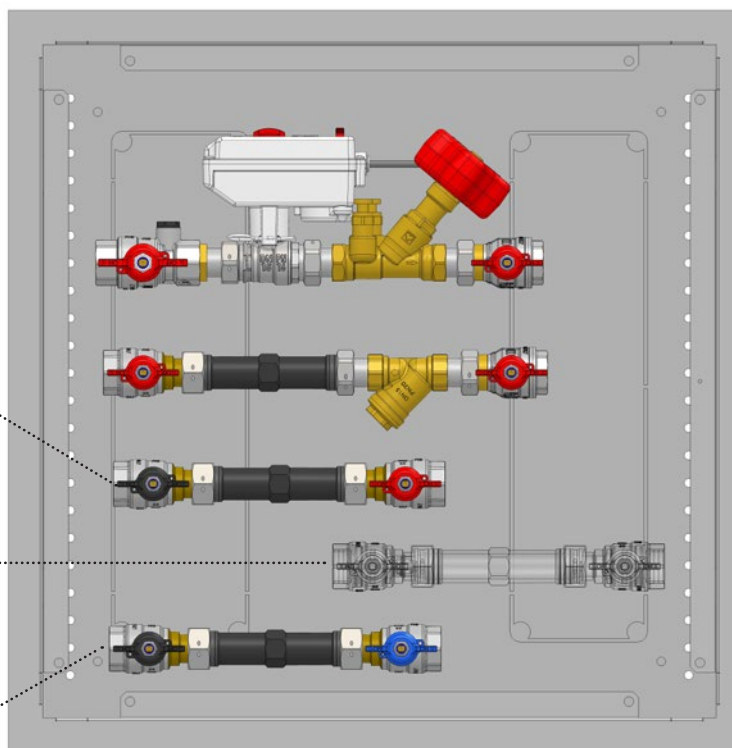
Ramo sanitario caldo



Predisposizione per terzo ramo sanitario (caldo o freddo)

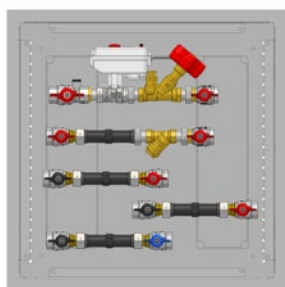


Ramo sanitario freddo



Tutti i moduli standard Enolgas, previa verifica degli ingombri, possono essere forniti in alternativa con terzi rami già montati, con relativa **maggiorazione di costo**, rispettando lo schema riportato nella tabella "Codifica".

PREDISPOSIZIONE TERZO RAMO SANITARIO



Sulla scheda tecnica di ogni singola figura, dove presente la dicitura **“Predisposizione per terzo ramo sanitario”**, significa che i moduli sono progettati per consentire il successivo inserimento di un terzo ramo sanitario caldo o freddo; i rami già presenti all'interno della cassetta sono opportunamente distanziati per garantire un montaggio corretto e agevole del terzo ramo sanitario.

In questo caso i codici da acquistare separatamente per completare il modulo sono
Y0400 (caldo)
o **Y0401** (freddo)



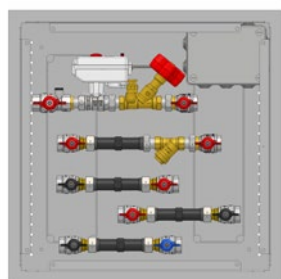
Y0400
Terzo ramo caldo



Y0401
Terzo ramo freddo

sono inclusi i componenti per il fissaggio

PREDISPOSIZIONE SCANSIONE RICIRCOLO

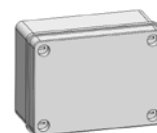


Sulla scheda tecnica di ogni singola figura, allo stesso modo dove è presente la dicitura **“Predisposizione Scansione ricircolo”**, i moduli sono progettati per consentire il successivo inserimento di un terzo ramo sanitario caldo per ricircolo ACS con stabilizzatore di portata e scatola di scansione del ricircolo. I rami già presenti all'interno della cassetta sono opportunamente distanziati per garantire un montaggio corretto e agevole.

In questo caso il codice da acquistare separatamente per completare il modulo è **Y0470**, kit che comprende:



Contalitri 1 Imp/l



Scatola di scansione



Stabilizzatore di portata

CODIFICA (esempio)

La codifica identifica in modo univoco la configurazione del modulo EN-SAT

Y	18	00	B	05	TF
MODULO DI CONTABILIZZAZIONE	INGRESSO	FIGURA	SUPPORTO	MISURA RAMI	OPZIONE SANITARIO
Modulo di contabilizzazione	Ingresso destro	Compatto 2 VIE	Cassetta	Termici 3/4" Sanitari 3/4"	Terzo ramo sanitario freddo

01 MODULO DI CONTABILIZZAZIONE

Y Modulo di contabilizzazione

02 INGRESSO

18 Ingresso destro
19 Ingresso sinistro

03 FIGURA

00 Modulo di contabilizzazione compatto 2 VIE
XX 4° e 5° numero nei codici a catalogo che identificano la tipologia

04 SUPPORTO

B Cassetta
A Piastra

05 MISURA RAMI

CODICE	TERMICI	SANITARI
05	3/4"	3/4"
20	1"	3/4"
06	1"	1"

06 OPZIONE SANITARIO

TF Terzo ramo sanitario freddo montato
TC Terzo ramo sanitario caldo montato
TS Terzo ramo sanitario caldo montato per ricircolo/scansione montato
NS Senza rami sanitari



MODULI CONTABILIZZAZIONE

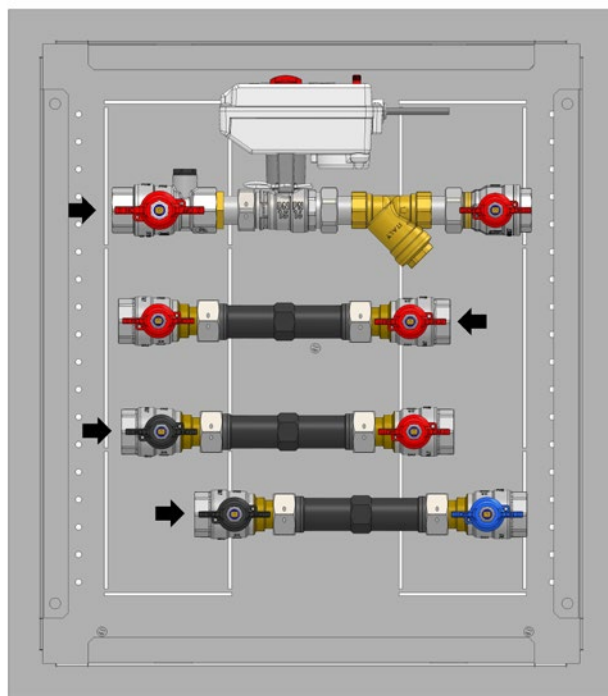
Y1800

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE COMPATTO 2 VIE

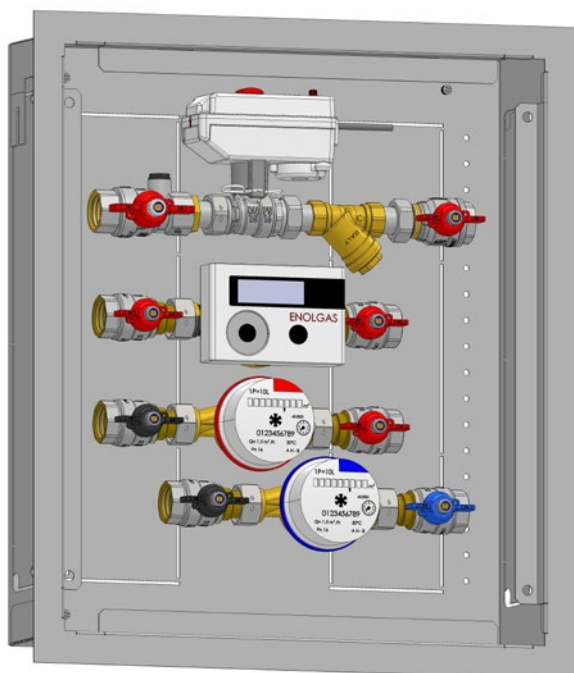
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400µm.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione con ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1800B05	Y1800B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	400x460	400x460

ACCESSORI



Y1608

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1608P05

Y1608P06

Misura

3/4"

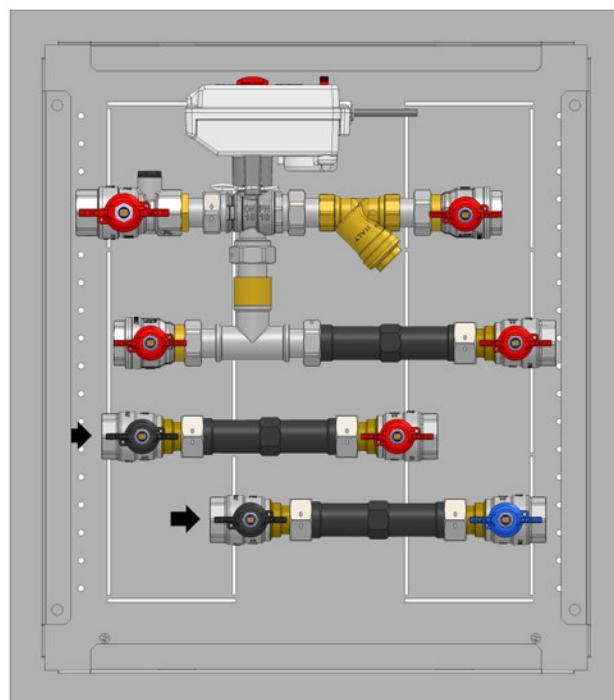
1"

Ingresso a sinistra Y1608 - Ingresso a destra Y1618

Y1804
ENERGY·SAT
MODULO DI CONTABILIZZAZIONE COMPATTO 3 VIE

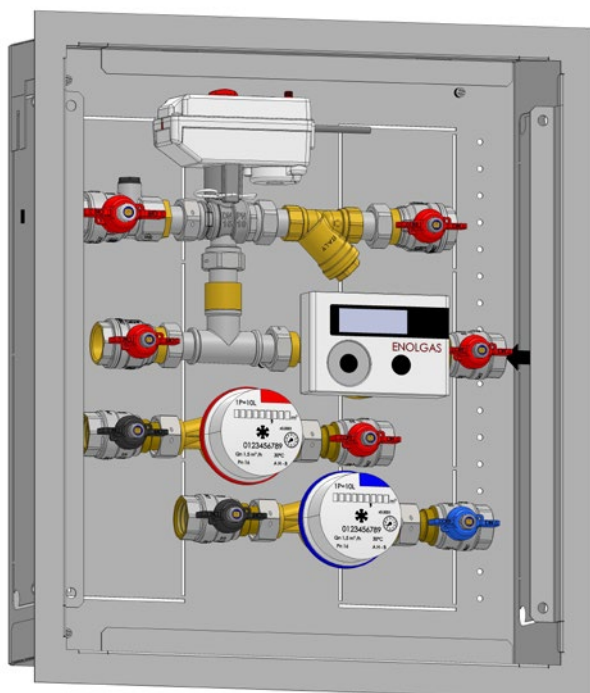
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120+150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1804B05	Y1804B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	400x460	500x500

ACCESSORI


Y1609

Gusci di coibentazione

CODICE
Y1609P05
Y1609P06

Misura

3/4"

1"

Ingresso a sinistra Y1609 - Ingresso a destra Y1619

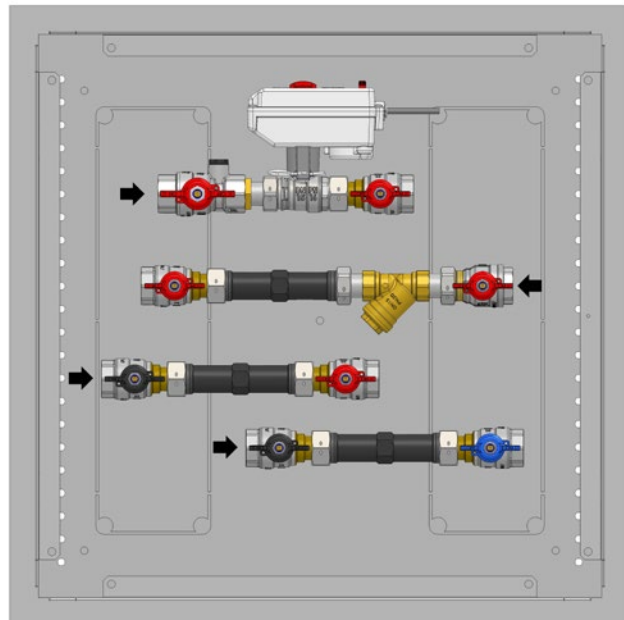
Y1810

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE

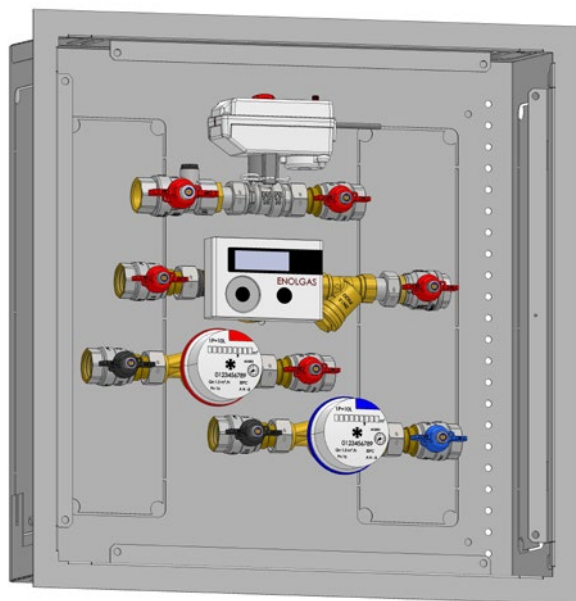
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400µm.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione con ingressi DESTRI



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1810B05	Y1810B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	500x500	500x500

ACCESSORI



Y1603

Gusci di coibentazione

CODICE	Y1603P05	Y1603P06
Misura	3/4"	1"

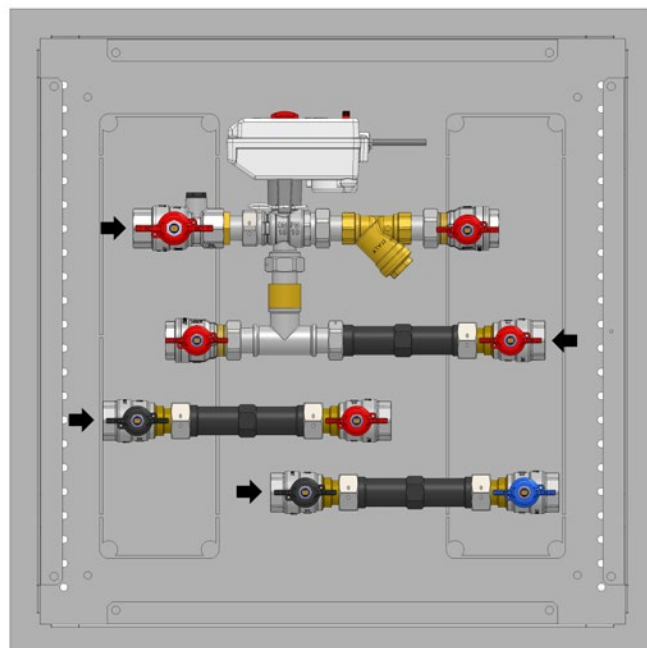
Ingresso a sinistra Y1603 - Ingresso a destra Y1613

Y1817 ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE

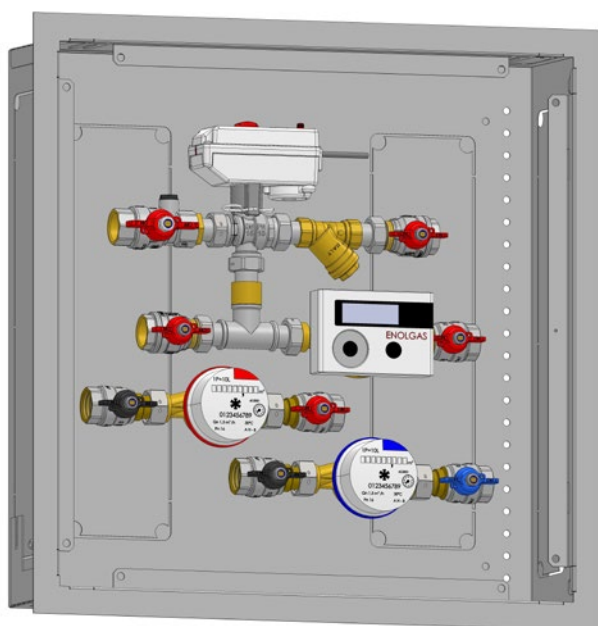
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120+150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1817B05	Y1817B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	500x500	500x500

ACCESSORI

Y1604

Gusci di coibentazione

CODICE Y1604P05 Y1604P06

Misura 3/4" 1"



Ingresso a sinistra Y1604 - Ingresso a destra Y1614

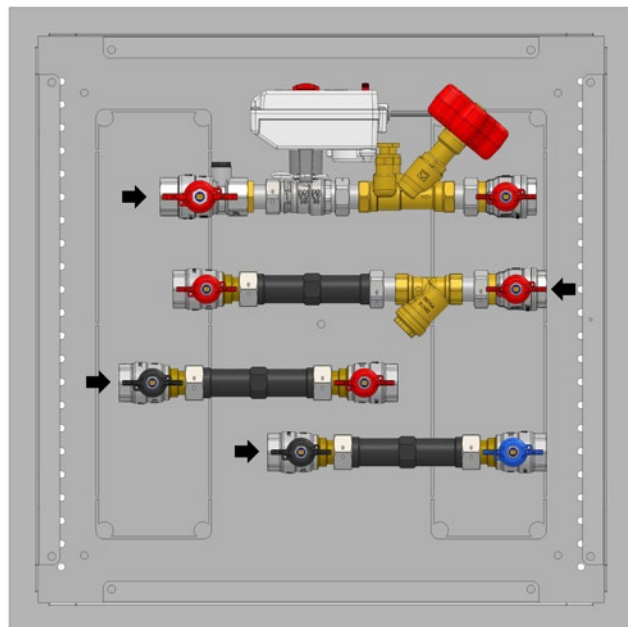
Y1811

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE CON BILANCIAMENTO

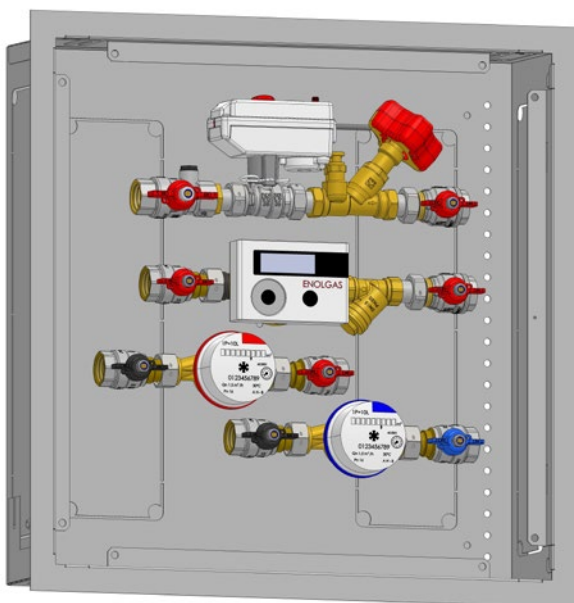
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1811B05	Y1811B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	500x500	500x500

ACCESSORI



Y1601

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1601P15

Y1601P16

Misura

3/4"

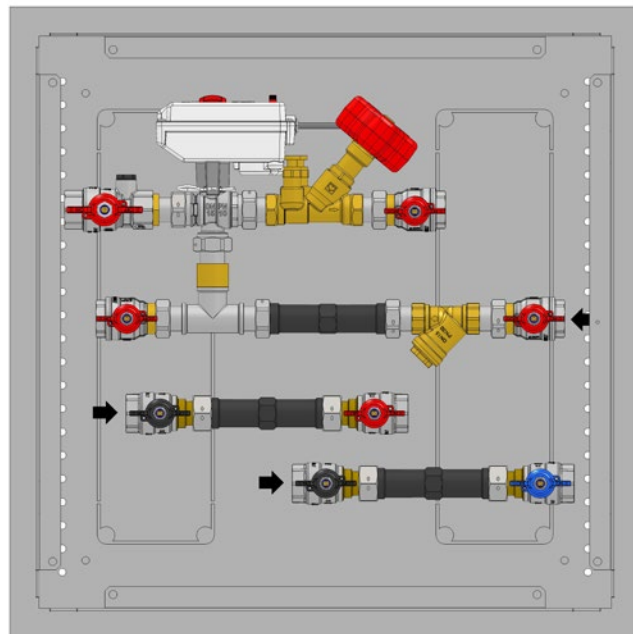
1"

Ingresso a sinistra Y1601 - Ingresso a destra Y1611

Y1812
ENERGY·SAT
MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE CON BILANCIAMENTO

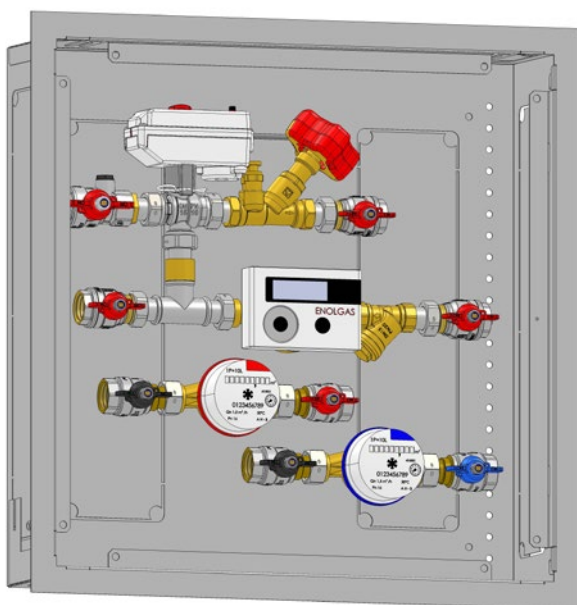
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione con ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1812B05	Y1812B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	500x500	600x600

ACCESSORI


Y1602

Gusci di coibentazione

CODICE Y1602P15 Y1602P16

Misura 3/4" 1"

Ingresso a sinistra Y1602 - Ingresso a destra Y1612

MODULI CONTABILIZZAZIONE

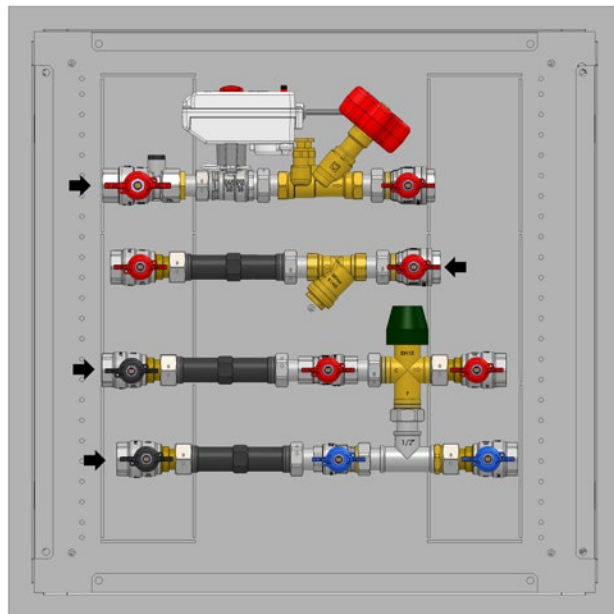
Y1814

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE CON BILANCIAMENTO STATICO E MISCELAZIONE TERMOSTATICA RAMO SANITARIO CALDO

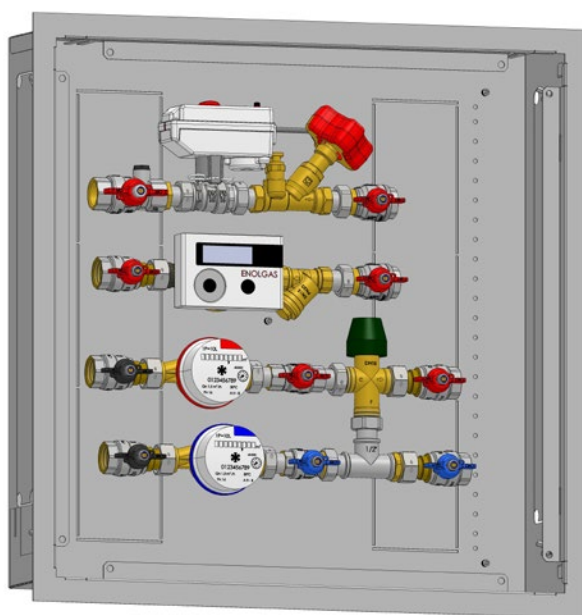
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Miscelatore termostatico per ACS.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1814B05	Y1814B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	500x500	600x600

ACCESSORI



Y1601

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1601P15

Y1601P16

Misura

3/4"

1"

Ingresso a sinistra Y1601 - Ingresso a destra Y1611

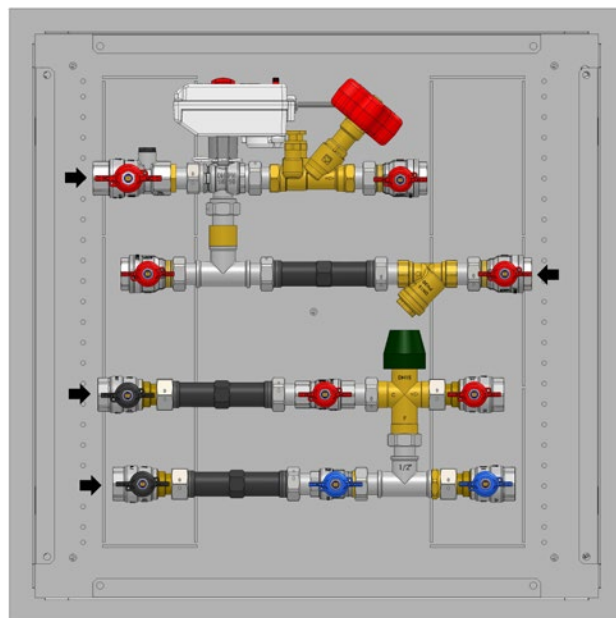
Y1815

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE CON BILANCIAMENTO STATICO E MISCELAZIONE TERMOSTATICA RAMO SANITARIO CALDO

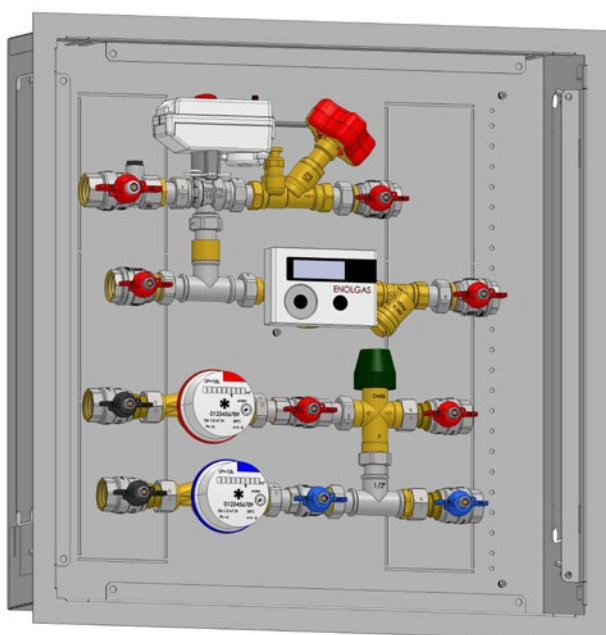
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Miselatore termostatico per ACS.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1815B05	Y1815B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x600	600x600

ACCESSORI

Y1602

Gusci di coibentazione

CODICE
Y1602P15
Y1602P16

Misura

3/4"

1"



Ingresso a sinistra Y1602 - Ingresso a destra Y1612

MODULI CONTABILIZZAZIONE

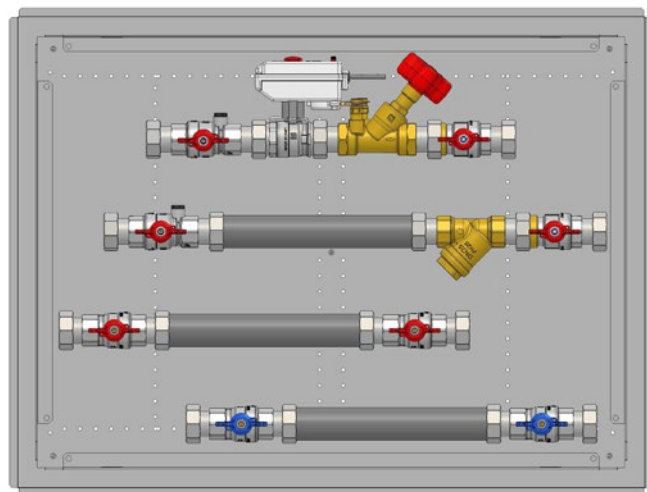
Y1813

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE CON BILANCIAMENTO STATICO E CONTA-CALORIE CON ELETTRONICA SEPARATA

SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato **profondità 120÷150..**
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.

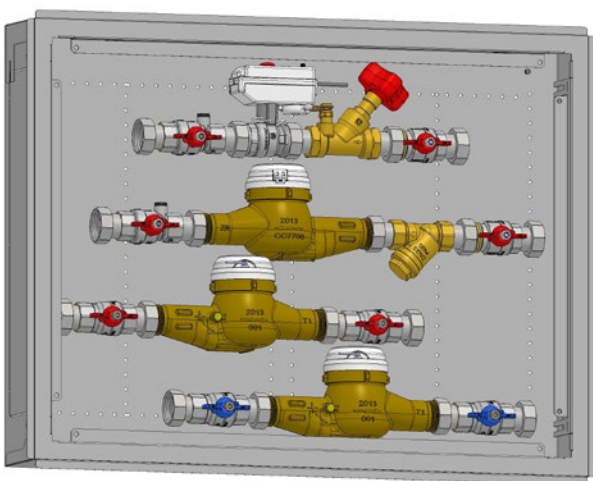


CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)

CODICE (senza strumenti)

	Y1813B26	Y1813B22	Y1813B07
Ramo riscaldamento/ raffrescamento	1" 1/4"	1" 1/4"	1" 1/4"
Sanitario	3/4"	1"	1" 1/4"
Misura Cassetta	600x800	600x800	600x800



Y1617

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1601P17

Misura

1" 1/4"

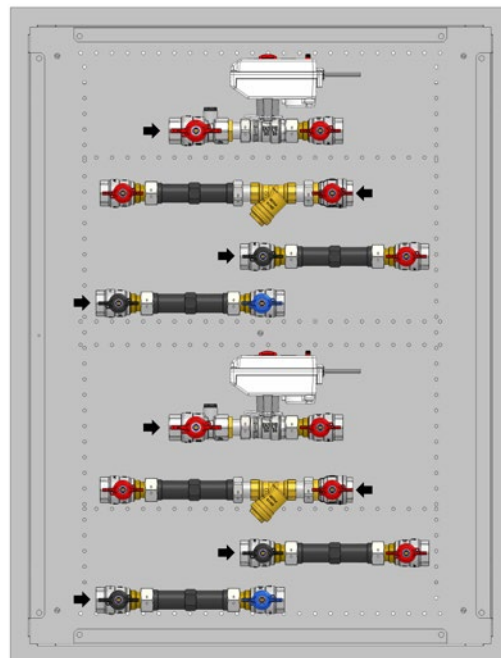


Y1827 ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE 2 UTENZE

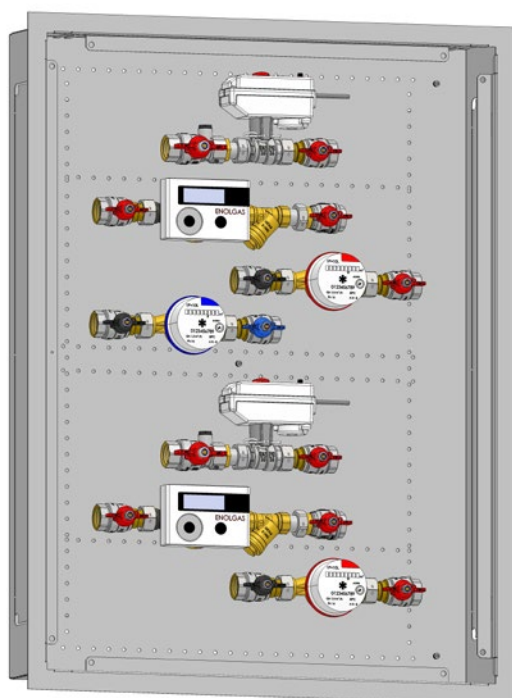
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120+150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1827B05	Y1827B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x800	600x800

ACCESSORI

Y1603

Gusci di coibentazione

CODICE	Y1603P05	Y1603P06
Misura	3/4"	1"



Ingresso a sinistra Y1603 - Ingresso a destra Y1613

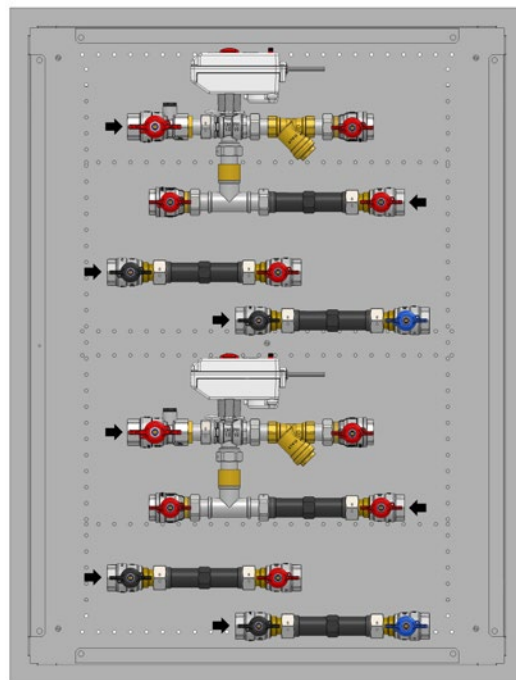
MODULI CONTABILIZZAZIONE

Y1883**ENERGY·SAT**

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE 2 UTENZE

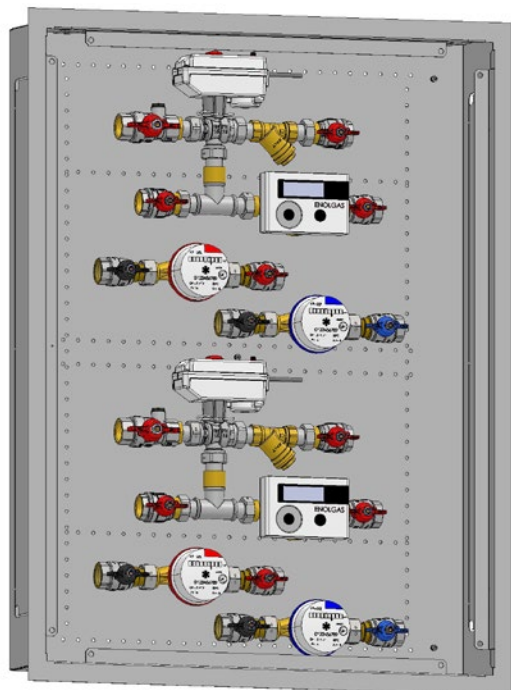
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1883B05	Y1883B20
Riscaldamento/Raffreddamento	¾"	1"
Sanitario	¾"	¾"
Misura Cassetta	600x800	600x800

ACCESSORI

Y1609

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1609P05

Y1609P06

Misura

3/4"

1"



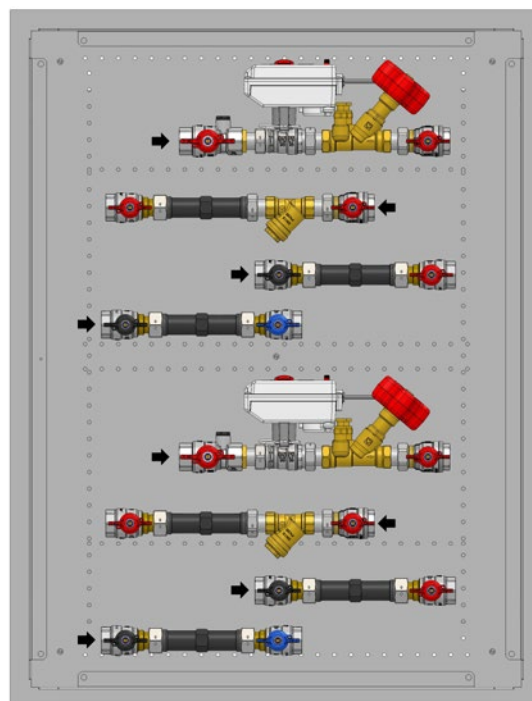
Ingresso a sinistra Y1609 - Ingresso a destra Y1619

Y1851 ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE 2 UTENZE
CON BILANCIAMENTO STATICO

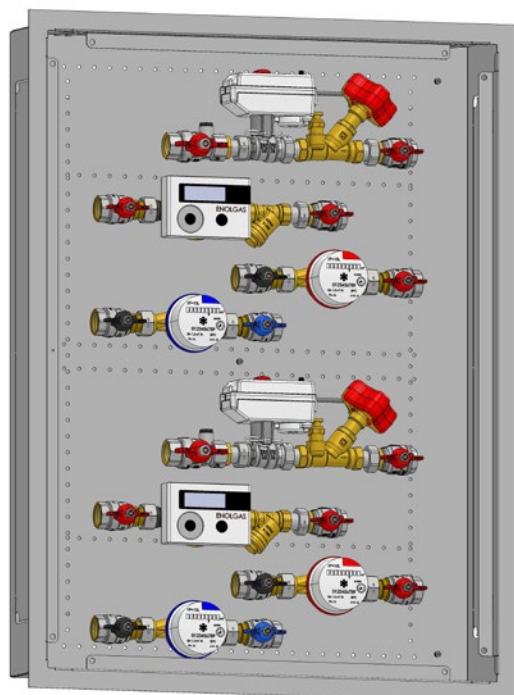
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120+150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1851B05	Y1851B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x800	600x800

ACCESSORI

Y1601

Gusci di coibentazione

CODICE Y1601P15 Y1601P16

Misura 3/4" 1"

Ingresso a sinistra Y1601 - Ingresso a destra Y1611



MODULI CONTABILIZZAZIONE

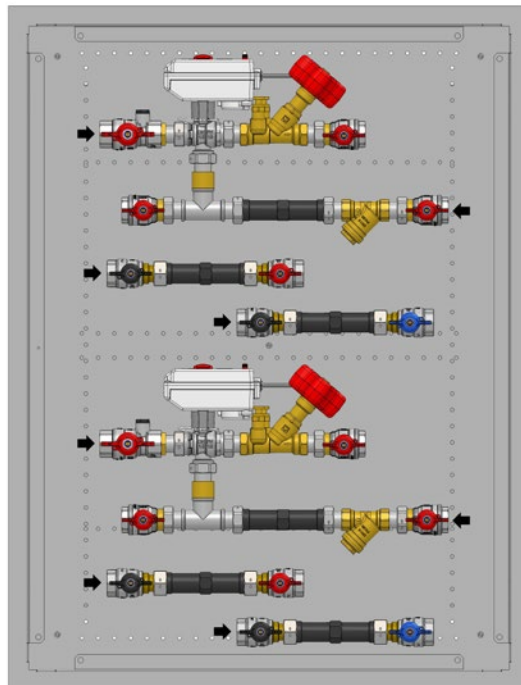
Y1840

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE 2 UTENZE
CON BILANCIAMENTO STATICO

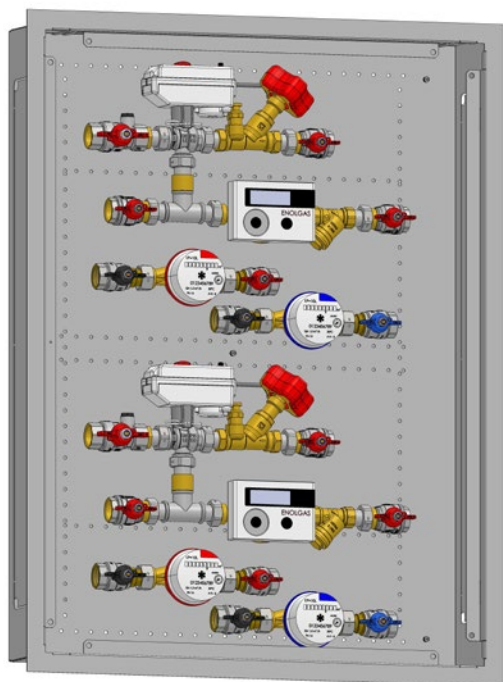
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1840B05	Y1840B20
Riscaldamento/Raffreddamento	¾"	1"
Sanitario	¾"	¾"
Misura Cassetta	600x800	600x800

ACCESSORI

Y1602

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1602P15

Y1602P16

Misura

3/4"

1"



Ingresso a sinistra Y1602 - Ingresso a destra Y1612

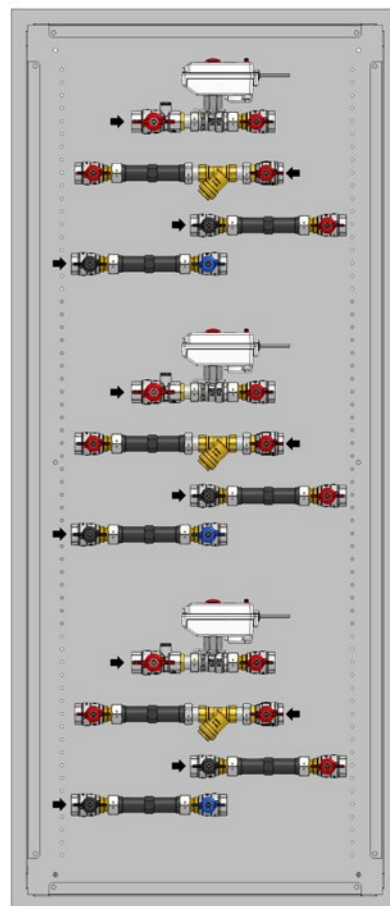
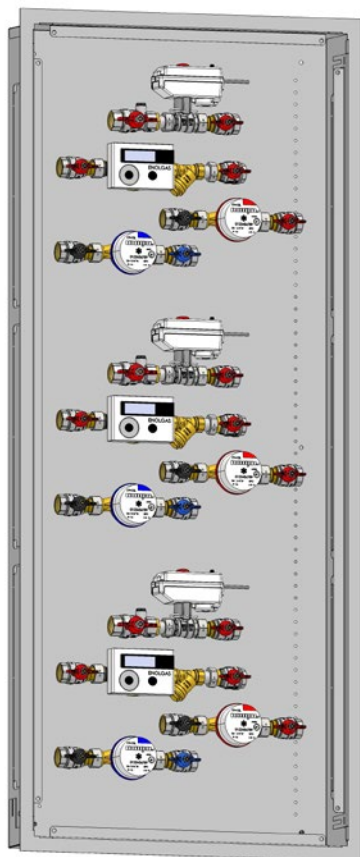
Y1823
ENERGY·SAT
MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE 3 UTENZE

SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione ingressi DESTRI.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1823B05	Y1823B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x1400	600x1400

ACCESSORI

Y1603

Gusci di coibentazione

CODICE Y1603P05 Y1603P06

Misura 3/4" 1"

Ingresso a sinistra Y1603 - Ingresso a destra Y1613



Y1885

ENERGY·SAT

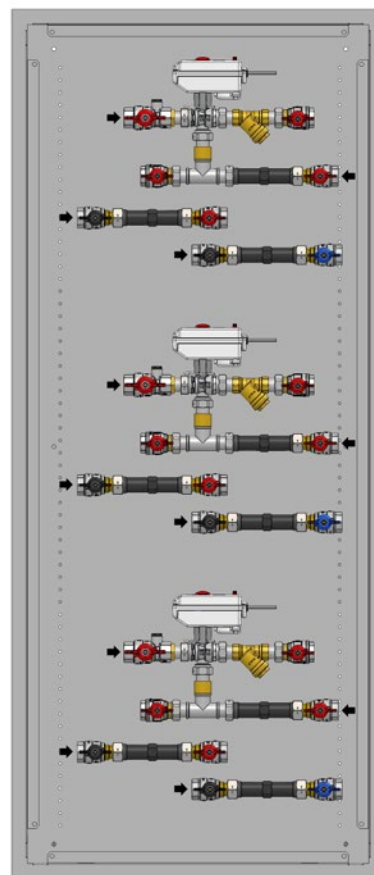
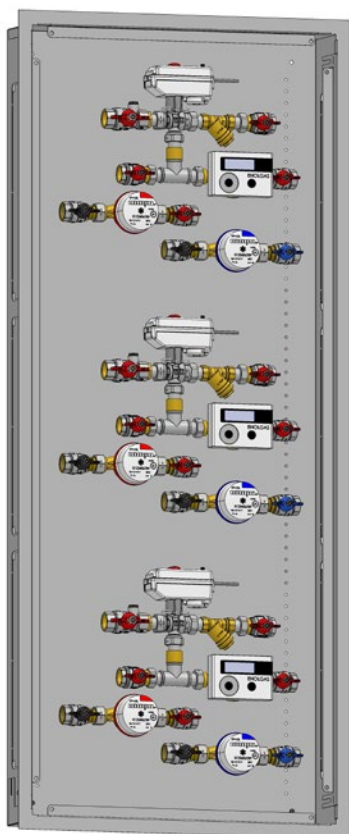
MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE 3 UTENZE

SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione ingressi DESTRI.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1885B05	Y1885B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x1400	600x1400

ACCESSORI

Y1604

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1604P05

Y1604P06

Misura

3/4"

1"

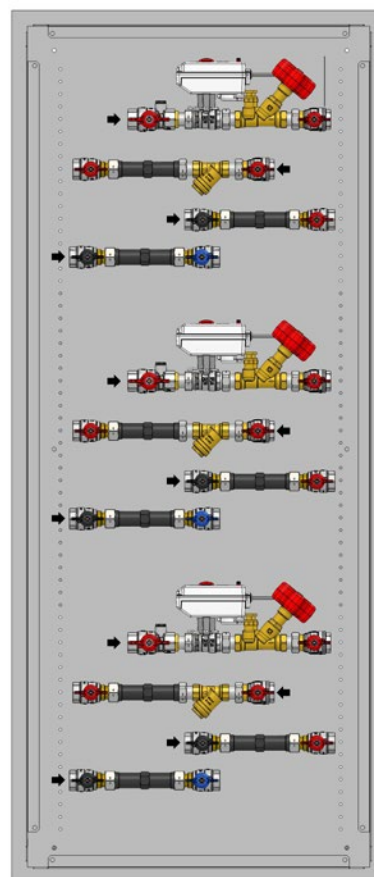
Ingresso a sinistra Y1604 - Ingresso a destra Y1614



Y1887
ENERGY·SAT
**MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE 3 UTENZE
CON BILANCIAMENTO STATICO**

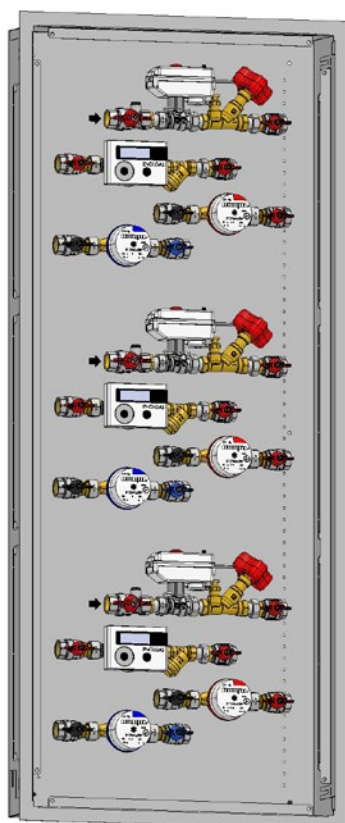
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni giolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1887B05	Y1887B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x1400	600x1400

ACCESSORI

Y1601

Gusci di coibentazione

CODICE
Y1601P15
Y1601P16

Misura

3/4"

1"

Ingresso a sinistra Y1601 - Ingresso a destra Y1611



Y1842

ENERGY·SAT

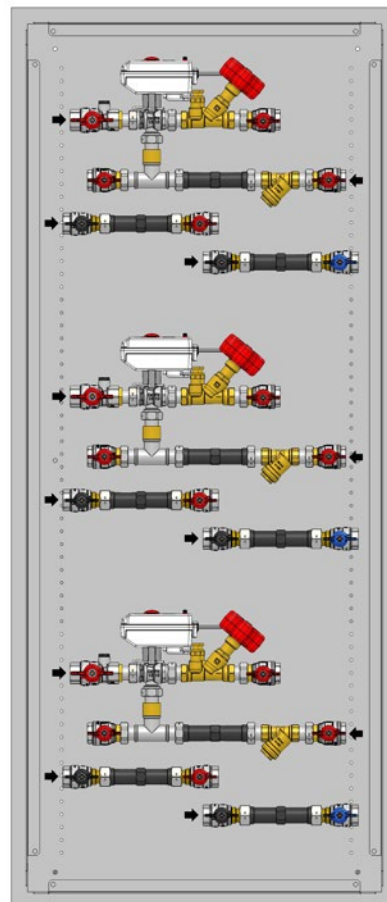
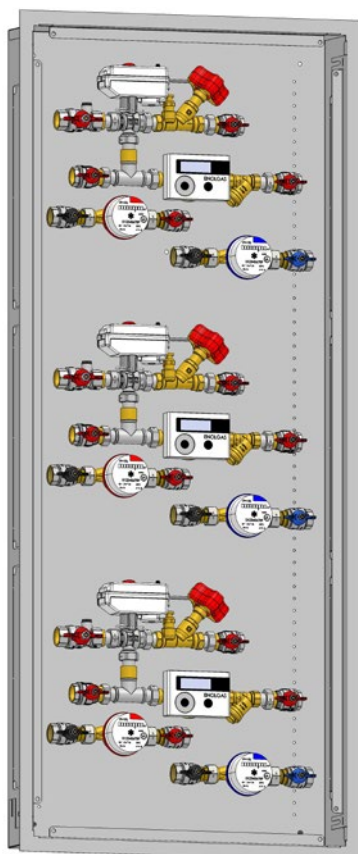
MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE 3 UTENZE CON BILANCIAMENTO STATICO

SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione ingressi DESTRI.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1842B05	Y1842B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x1400	600x1400

ACCESSORI

Y1602

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1602P15

Y1602P16

Misura

3/4"

1"



Ingresso a sinistra Y1602 - Ingresso a destra Y1612

Y1852

ENERGY·SAT

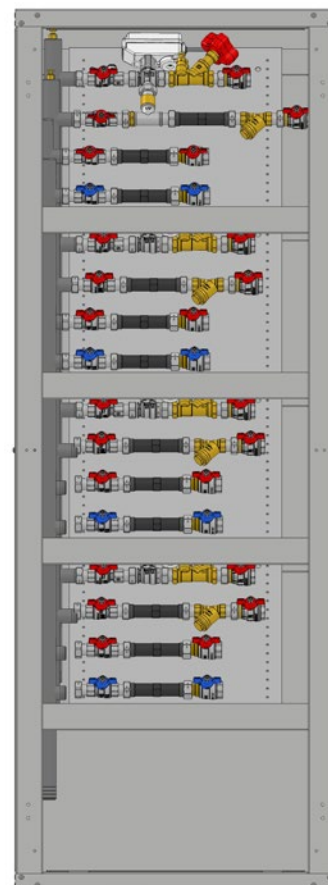
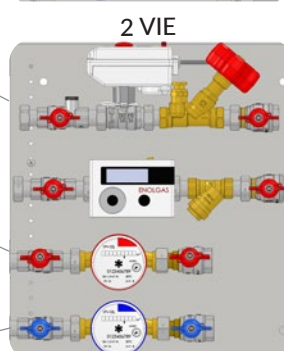
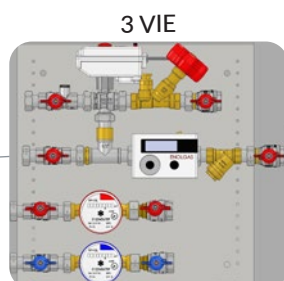
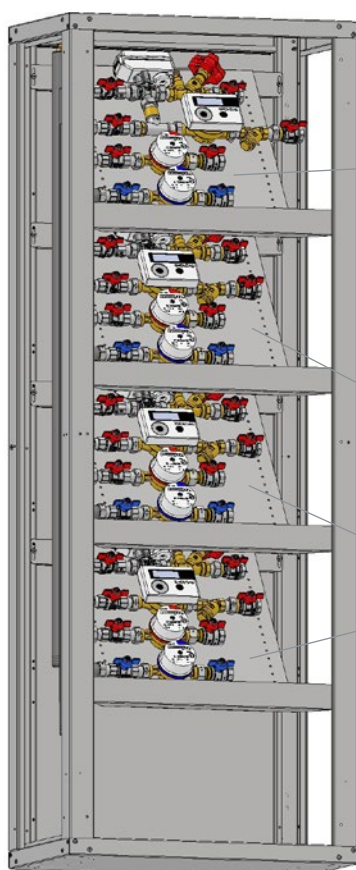
ARMADIO DI CONTABILIZZAZIONE MULTI-UTENZA PER IMPIANTI CENTRALIZZATI DI RISCALDAMENTO/ RAFFRESCAMENTO

SPECIFICHE MODULO

- Armadio metallico in acciaio zincato
profondità 350mm, altezza 1650mm, larghezza 600mm.
- 4 collettori in acciaio per connessione idraulica riscaldamento,
sanitario caldo e freddo.
- Disponibile come optional anta di chiusura verniciata RAL 9010
- 3 o 4 stacchi di contabilizzazione energia termica e acqua sanitaria compresi di:
 - Valvole di zona motorizzata 230 Vac con segnalazione.
di posizione ON/OFF, di cui una a 3 vie.
 - Valvola con raccordo porta sonda.
 - Valvola di bilanciamento statico.
 - Filtro anti-impurità 400 µm.
 - Valvole di intercettazione con attacchi 3/4" e connessioni fisse femmina.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1852B35	Y1852B45
Riscaldamento/Raffreddamento	¾" - 3 utenze	¾" - 4 utenze
Sanitario	¾" - 3 utenze	¾" - 4 utenze
Misura Cassetta	600x1650 x350	600x1650 x350

ACCESSORI



Y1601-02 Gusci di coibentazione 2 vie

CODICE	Y1601P15	Y1602P15
Misura	¾" - 2 vie	¾" - 3 vie
€	52,80	65,89

Ingresso a sinistra Y1601 - Ingresso a destra Y1611

Y0805 Anta di chiusura

CODICE Y0805B00

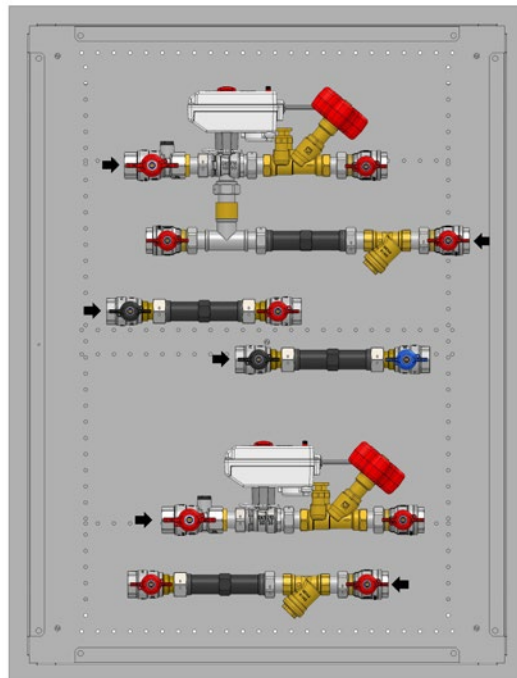
MODULI CONTABILIZZAZIONE

Y1828

ENERGY·SAT MODULO DI CONTABILIZZAZIONE PER IMPIANTO COMBINATO
(es. pavimento e ventilconvettore) CON CONTABILIZZAZIONE SEPARATA

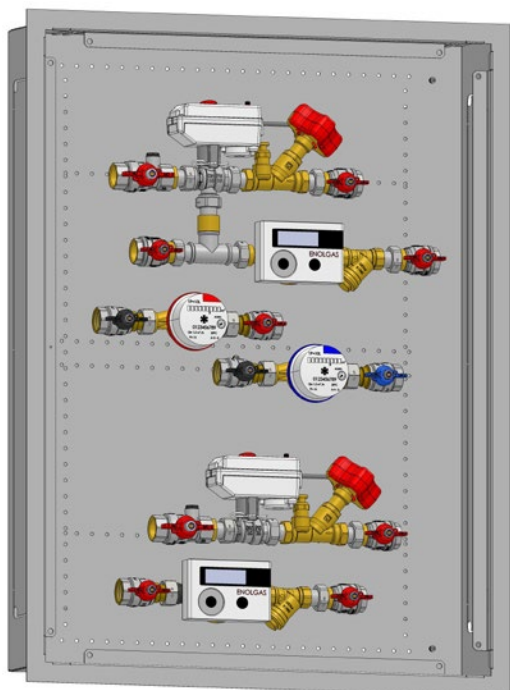
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvole di bilanciamento statico per singolo impianto.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE

(senza strumenti)

	Y1828B05	Y1828B20	Y1828B13
Ramo superiore 3 vie	3/4"	1"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"	3/4"
Ramo inferiore 2 vie	3/4"	3/4"	1"
Misura Cassetta	600x800	600x800	600x800

ACCESSORI



Y1602

Gusci di coibentazione 3 vie

CODICE	Y1602P15	Y1602P16
Misura	3/4"	1"

Ingresso a sinistra Y1602 - Ingresso a destra Y1612

Y1601

Gusci di coibentazione 2 vie

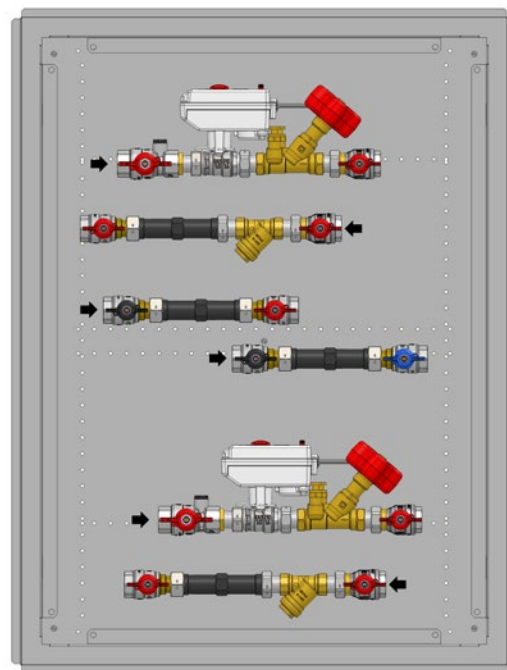
CODICE	Y1601P15	Y1601P16
Misura	3/4"	1"

Ingresso a sinistra Y1601 - Ingresso a destra Y1611

Y1829
ENERGY·SAT
MODULO DI CONTABILIZZAZIONE PER IMPIANTO COMBINATO
(es. pavimento e ventilconvettore) CON CONTABILIZZAZIONE SEPARATA

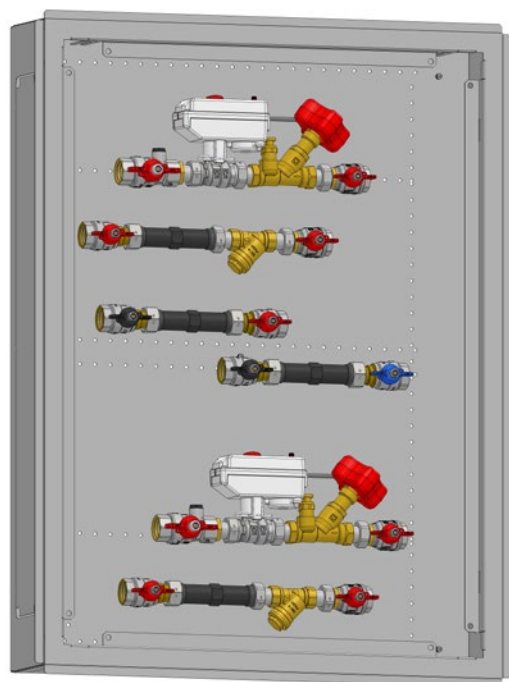
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvole di bilanciamento statico per singolo impianto.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1829B05	Y1829B20
Ramo superiore a 3 vie	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Ramo superiore a 3 vie	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x800	600x800

ACCESSORI


Y1601

Gusci di coibentazione 2 vie

CODICE	Y1601P15	Y1601P16
Misura	3/4"	1"

Ingresso a sinistra Y1601 - Ingresso a destra Y1611

MODULI CONTABILIZZAZIONE

Y1879

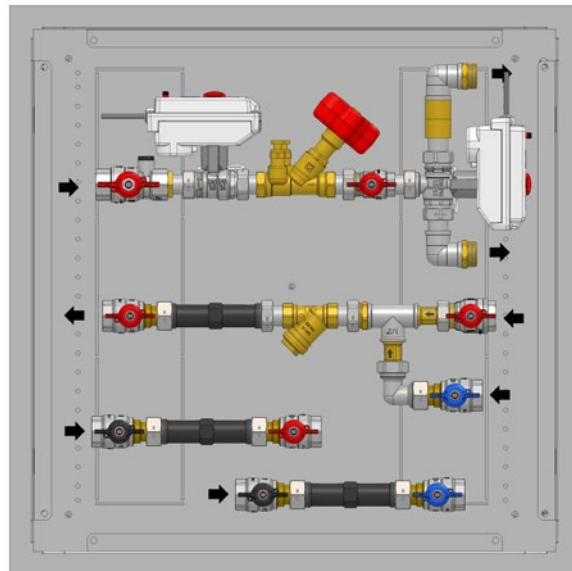
ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 ZONE CON
BILANCIAMENTO STATICO E VALVOLA DEVIATRICE

SPECIFICHE MODULO

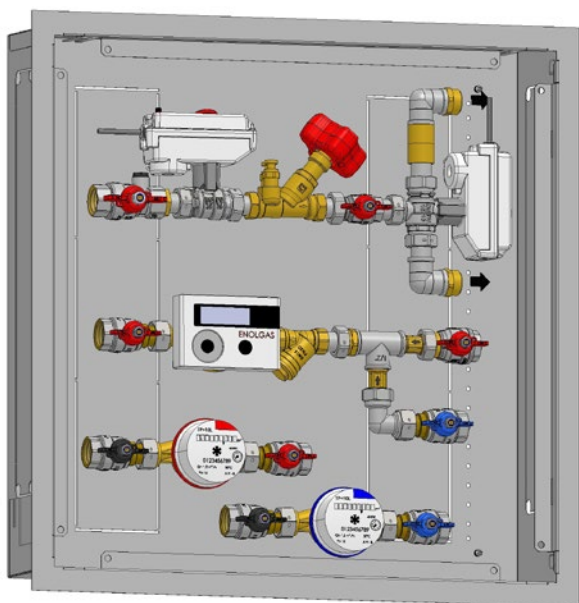
- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
 - Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
 - Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
 - Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
 - Valvola di zona a 2 vie e 3 vie motorizzate 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
 - Valvola con raccordo porta sonda.
 - Filtro anti-impurità 400 µm.
 - Valvola di bilanciamento statico.
 - Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.
-
- Predisposizione per terzo ramo sanitario*.
 - Predisposizione per kit scansione ricircolo*.

* Disponibile su richiesta nella versione con cassetta 600x800).



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

Y1879B05

Y1879B20

Riscaldamento/Raffreddamento

3/4"

1"

Sanitario

3/4"

3/4"

Misura Cassetta

600x600*

600x600*

ACCESSORI

W1467

Gusci di coibentazione

CODICE

W1467P05

W1467P06

Misura

3/4"

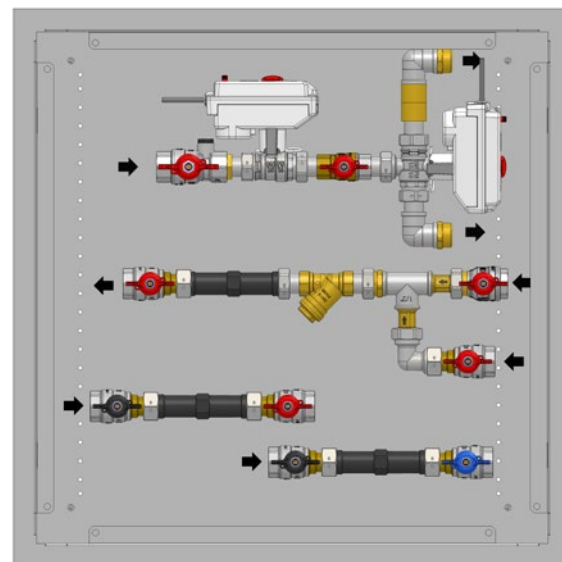
1"



Y1880
ENERGY·SAT
MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 ZONE E VALVOLA DEVIATRICE

SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzate 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.

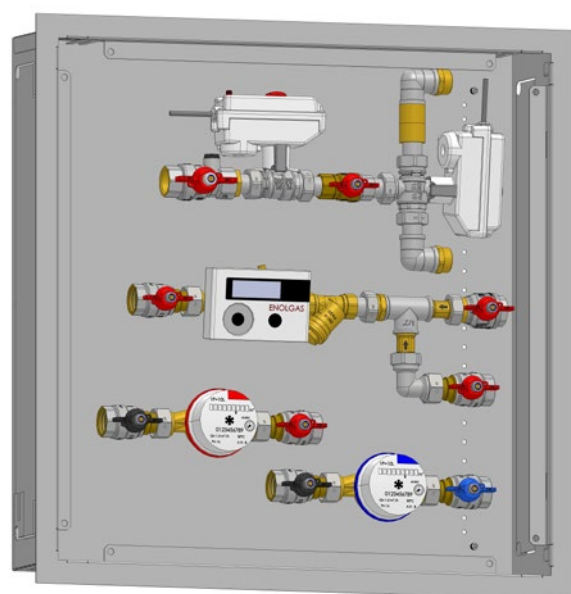


- Predisposizione per terzo ramo sanitario*.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo*.

* Disponibile su richiesta nella versione con cassetta 600x800.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1880B05	Y1880B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x600*	600x600*

ACCESSORI


Y1680

Gusci di coibentazione

CODICE
Y1680P05
Y1680P06

Misura

3/4"

1"

MODULI CONTABILIZZAZIONE

Y1858

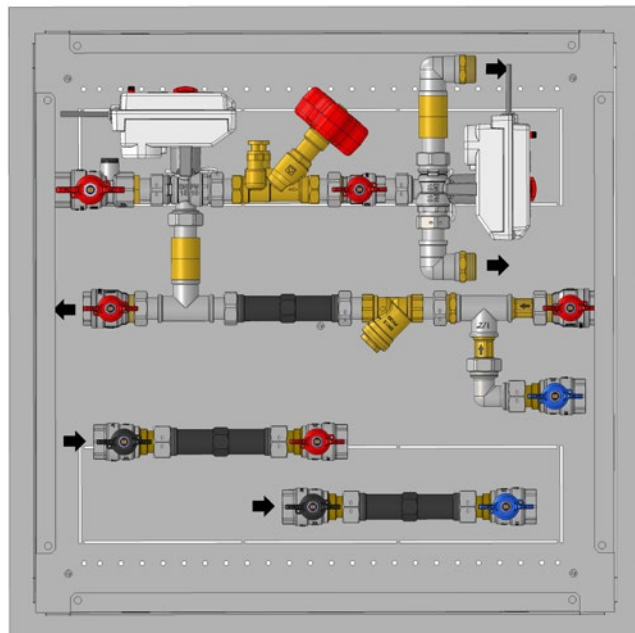
ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE 2 ZONE CON
BILANCIAMENTO STATICO E VALVOLA DEVIATRICE

SPECIFICHE MODULO

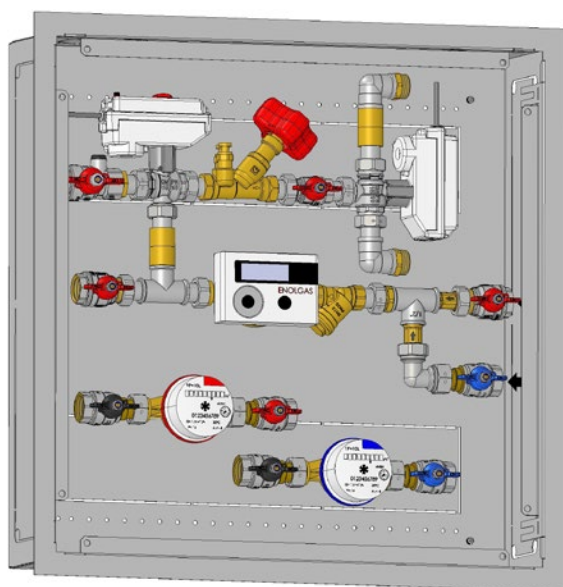
- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvole di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario*.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo*.

* Disponibile su richiesta nella versione con cassetta 600x800 (Y1859)



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1858B05	Y1858B20
Riscaldamento/Raffreddamento	¾"	1"
Sanitario	¾"	¾"
Misura Cassetta	600x600*	600x800

ACCESSORI



Y1658

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1658P05

Y1658P06

Misura

¾"

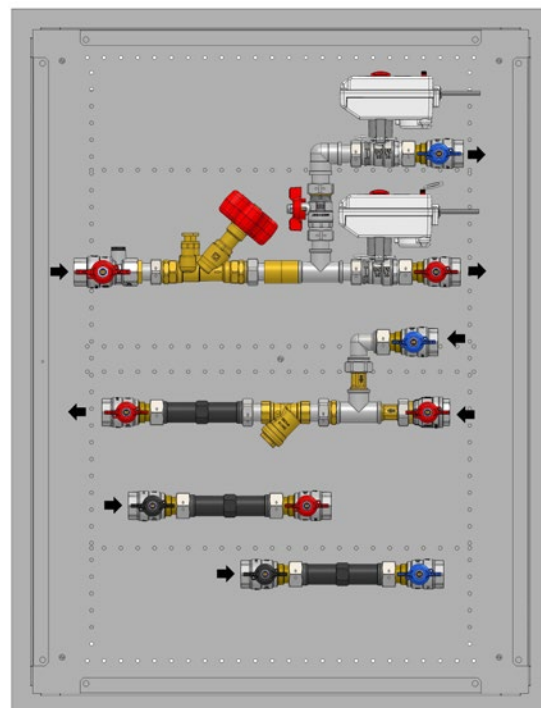
1"

Y1856 ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE 2 ZONE CON
BILANCIAMENTO STATICO

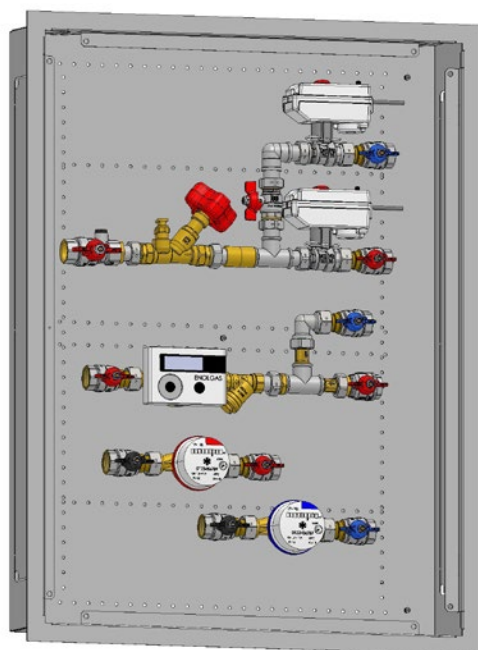
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvole di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5–90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1856B05	Y1856B20
Riscaldamento/Raffreddamento	¾"	1"
Sanitario	¾"	¾"
Misura Cassetta	600x800	600x800

ACCESSORI

W1476

Gusci di coibentazione

CODICE	W1476P05	W1476P06
Misura	¾"	1"



MODULI CONTABILIZZAZIONE

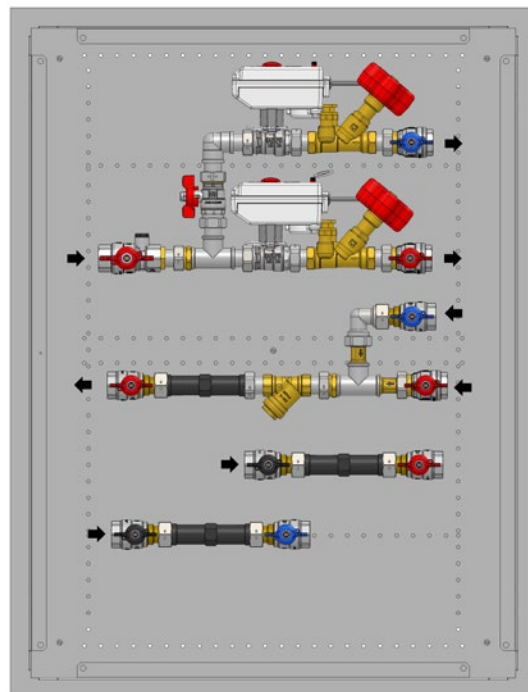
Y1875

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE 2 ZONE CON
DOPPIO BILANCIAMENTO STATICO

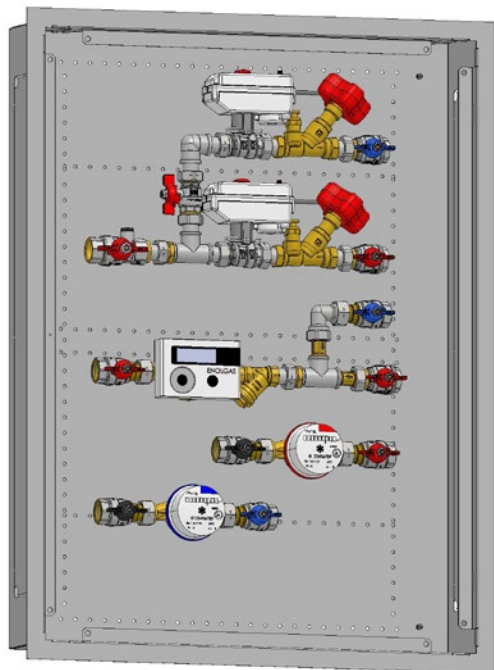
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvole di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvole di bilanciamento statico.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1875B05	Y1875B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x800	600x800

ACCESSORI



Y1675

Gusci di coibentazione

CODICE

Y1675P05

Y1675P06

Misura

3/4"

1"

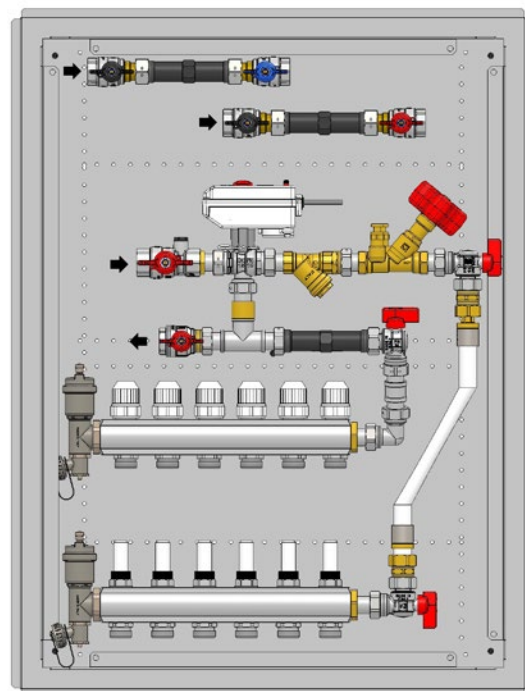
Y1836

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE CON BILANCIAMENTO STATICO, FILTRO E COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE

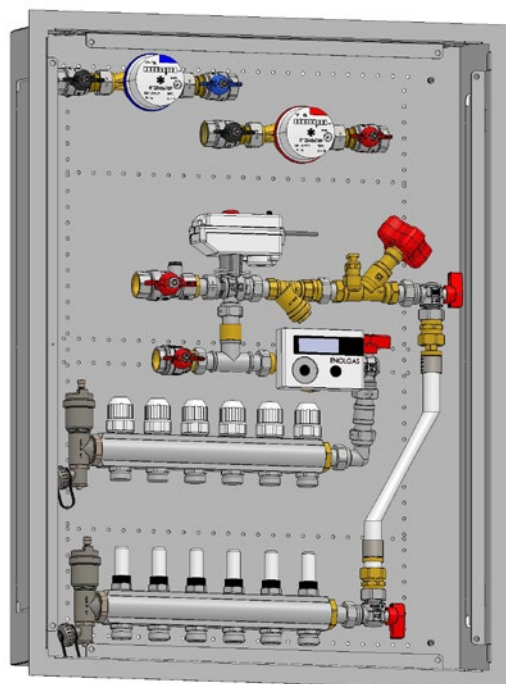
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120+150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Collettore di distribuzione per impianti a pannelli radianti fino a 7 stacchi, completo di valvole di regolazione e flussostati.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE

(senza strumenti)
Y1836B56 Y1836B66 Y1836B76

Riscaldamento/ Raffreddamento	1"	1"	1"
Uscite collettori	3/4" 5 uscite	3/4" 6 uscite	3/4" 7 uscite
Sanitario	3/4"	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x800	600x800	600x800

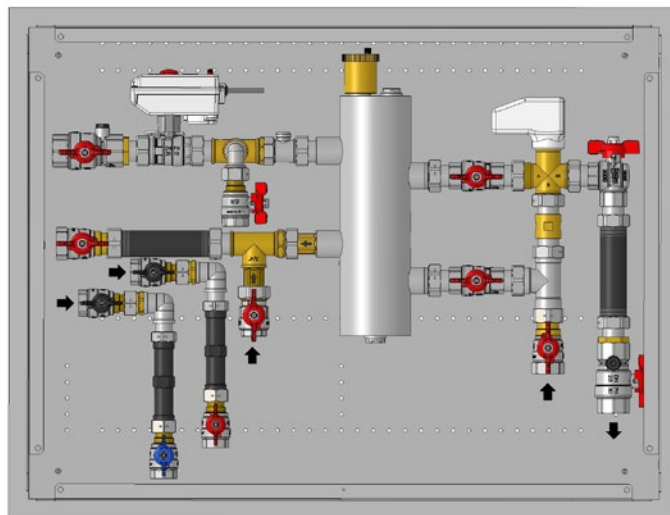
Y1865

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE CON SEPARATORE IDRAULICO PER DOPPIO IMPIANTO CON DUE TEMPERATURE DI MANDATA

SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 160÷180**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Separatore idraulico con sfiato automatico.
- Servomotore modulante 0-10V.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per inserimento circolatore elettronico 1" lunghezza 130mm.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



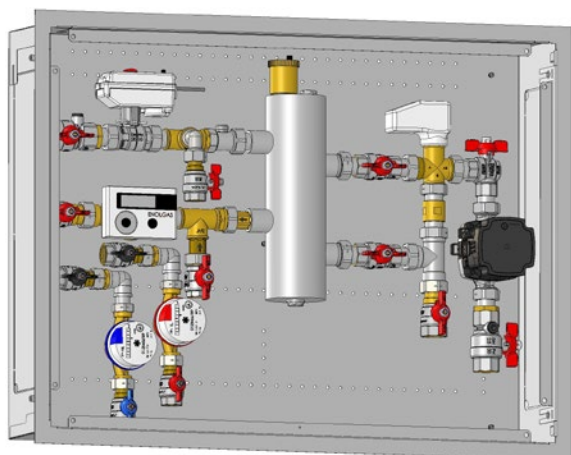
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)

CODICE (senza strumenti)

Y1865B20

Stacco in alta/Stacco miscelato	1"/1/4
Sanitario	3/4"
Misura Cassetta	600x800



ACCESSORI

W1483

Gusci di coibentazione per stacchi

CODICE

W1483P06

Misura

1"



Y1559

Circolatore

CODICE

Y1559S06

Misura

1" x 130mm



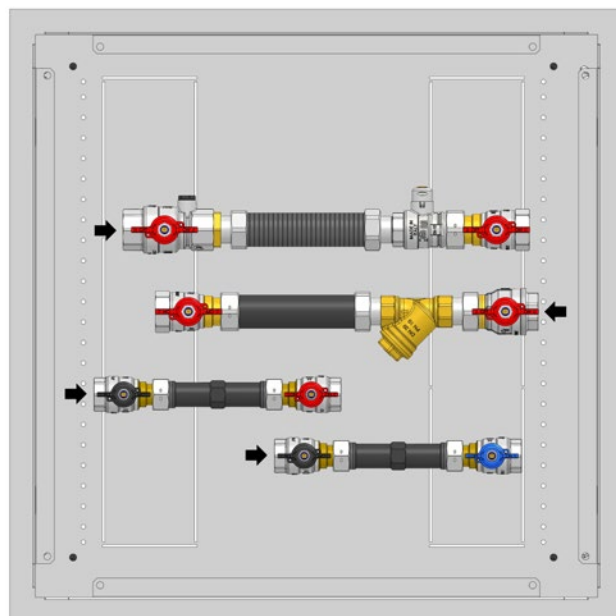
Y1890

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE CON PREDISPOSIZIONE REGOLAZIONE ELETTRONICA DELLA PORTATA

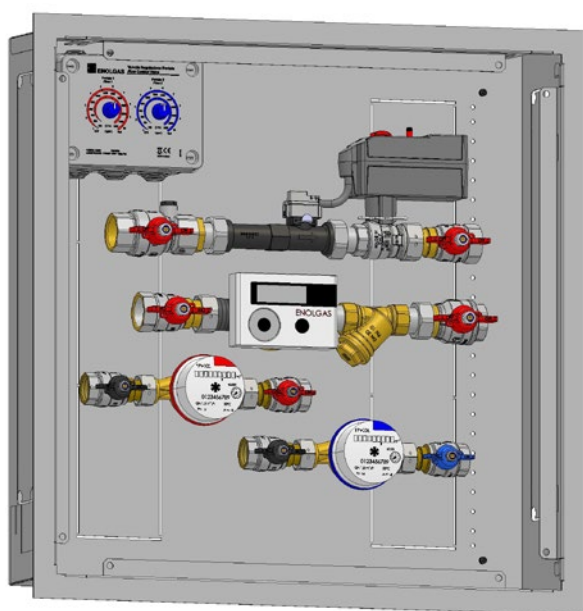
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Predisposto per assemblaggio valvola elettronica di regolazione della portata.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1890B05	Y1890B20
Predisp. per regolazione (l/h)	170-2400	400-6000
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x600	600x600

ACCESSORI



Y0260

Kit VRP

CODICE

Y0260X05 Y0260X06

Misura	3/4"	1"
Per regolazione (l/h)	170-2400	400-6000

MODULI CONTABILIZZAZIONE

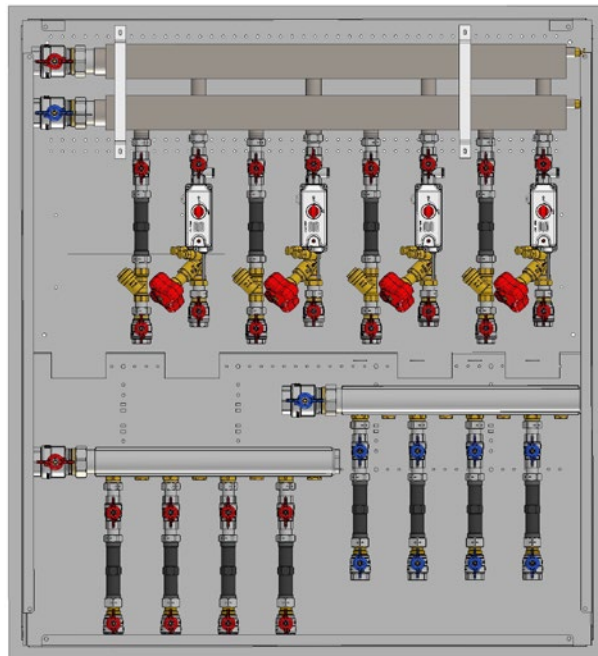
Y1891

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE MULTI-UTENZA PER IMPIANTI CENTRALIZZATI DI RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO

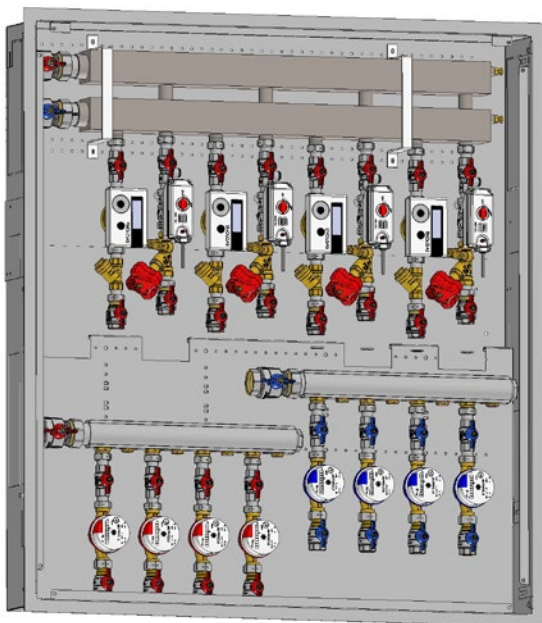
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 160÷180**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- 3 o 4 stacchi di contabilizzazione energia termica compresi di:
 - Collettore complanare in acciaio inox coibentati.
 - Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac con segnalazione di posizione ON/OFF
 - Valvola con raccordo porta sonda.
 - Filtro anti-impurità 400 µm.
 - Valvola di bilanciamento statico.
 - Valvole di intercettazione con attacchi 3/4" e connessioni fisse femmina.
- 3 o 4 stacchi di contabilizzazione acqua sanitaria calda e fredda compresi di:
 - Collettori in ottone.
 - Valvole di intercettazione con attacchi 3/4" connessioni fisse femmina.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1891B35	Y1891B45
Riscaldamento/Raffreddamento	¾" - 3 utenze	¾" - 4 utenze
Sanitario	¾" - 3 utenze	¾" - 4 utenze
Misura Cassetta	1000x1100	1000x1100

ACCESSORI



W1235

Gusci di coibentazione per stacchi

CODICE

W1235P05

Misura

¾"

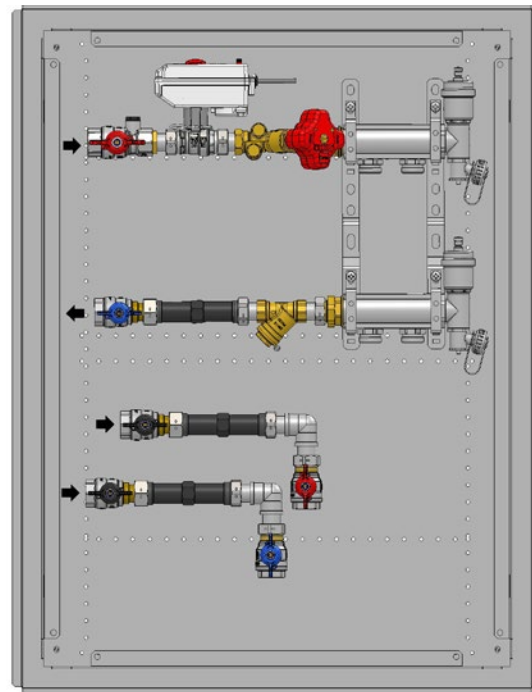
Y1895

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE CON COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE E BILANCIAMENTO STATICO

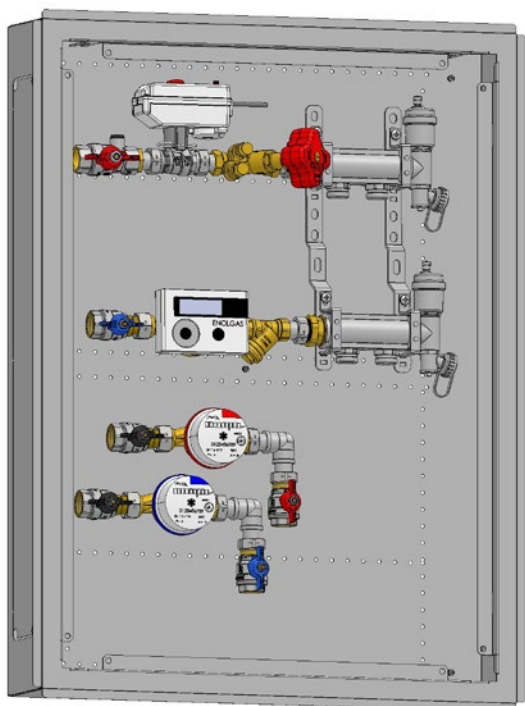
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Valvola di bilanciamento statico.
- Collettori di distribuzione 2 - 3 - 4 stacchi, attacchi euro-cono 3/4" maschio coibentati.
- Terminali di scarico con sfiato.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

Y1895B25
Y1895B36

Riscaldamento/Raffreddamento	3/4" - 2 stacchi	1" - 3 Stacchi
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	800x600	800x600

ACCESSORI


W1460

Coibentazione rami mandata/ritorno

CODICE W1460P05 W1459P06

Misura 3/4" 1"

Y0653

Coibentazione terminali di scarico

CODICE Y0653P06

MODULI CONTABILIZZAZIONE

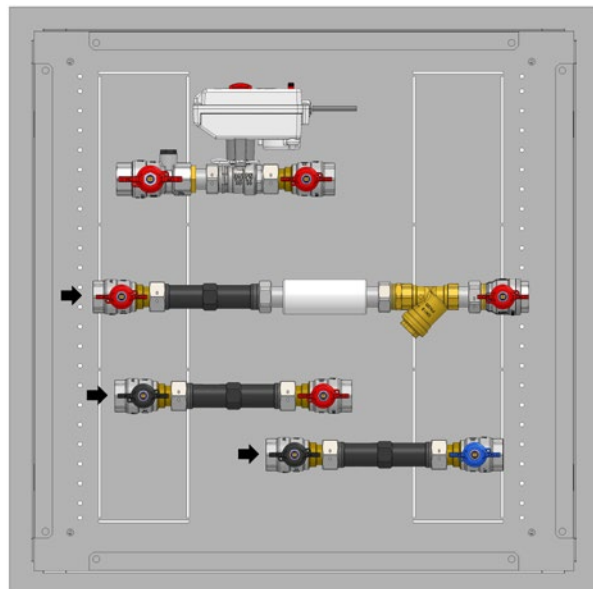
Y1841

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE CON
PREDISPOSIZIONE VALVOLA DI BILANCIAMENTO DINAMICO

SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per valvola di bilanciamento dinamico.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.

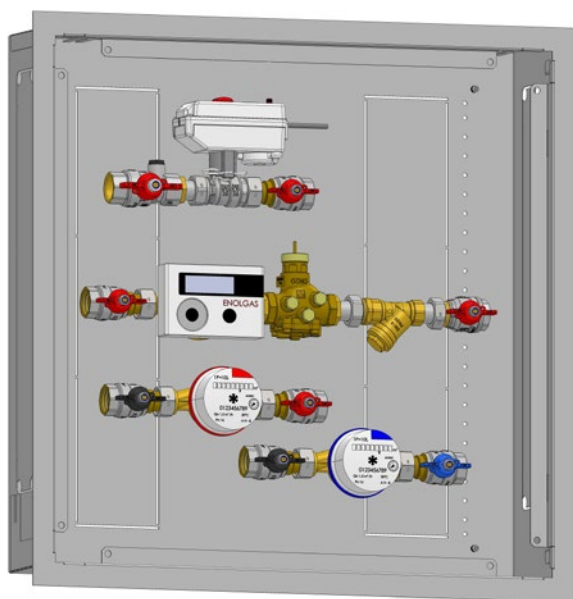


CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)

CODICE (senza strumenti)

	Y1841B05	Y1841B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x600	600x600



ACCESSORI



Y0148

Valvola di bilanciamento
dinamico

CODICE

Y0148S05

Y0148S06

Misura

3/4"

1"

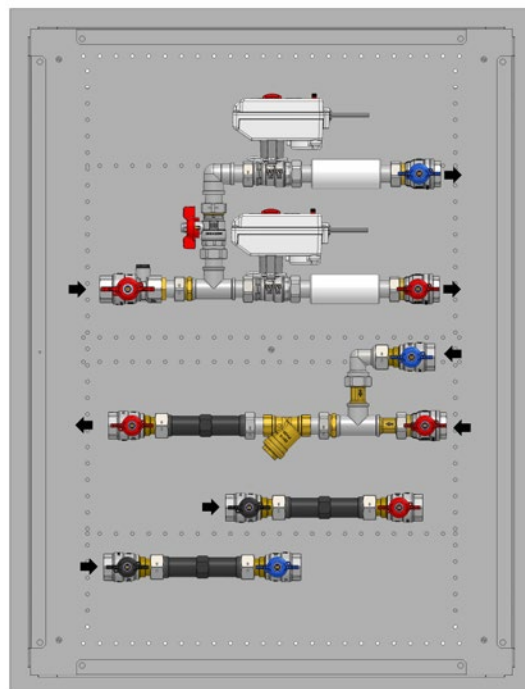
Y1877

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE 2 ZONE E PREDISPOSIZIONE DOPPIO BILANCIAMENTO DINAMICO

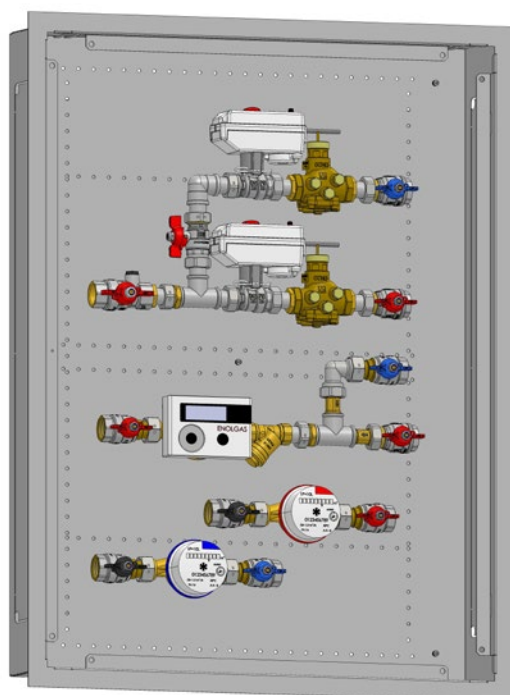
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per l'inserimento di due valvole di bilanciamento dinamico.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1877B05	Y1877B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x800	600x800

ACCESSORI


W1403

Gusci di coibentazione

CODICE	W1403P05	W1403P06
Misura	3/4"	1"


Y0148

Valvola di bilanciamento dinamico

CODICE	Y0148S05	Y0148S06
Misura	3/4"	1"

MODULI CONTABILIZZAZIONE

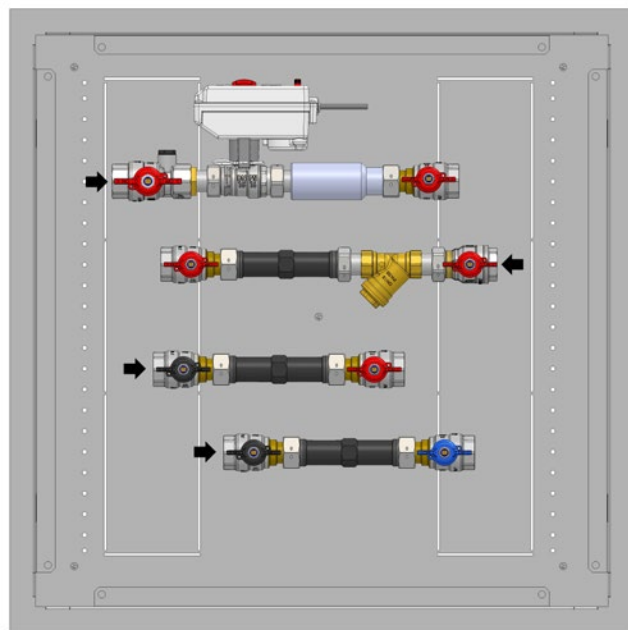
Y1898

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE CON
PREDISPOSIZIONE VALVOLA DI STABILIZZAZIONE DELLA PORTATA

SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per valvola di stabilizzazione della portata.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)

CODICE (senza strumenti)

	Y1898B05	Y1898B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x600	600x600



ACCESSORI



HA0XX

Stabilizzatori di portata

CODICE

HA0XXS05

HA0XXS06

Misura

3/4"

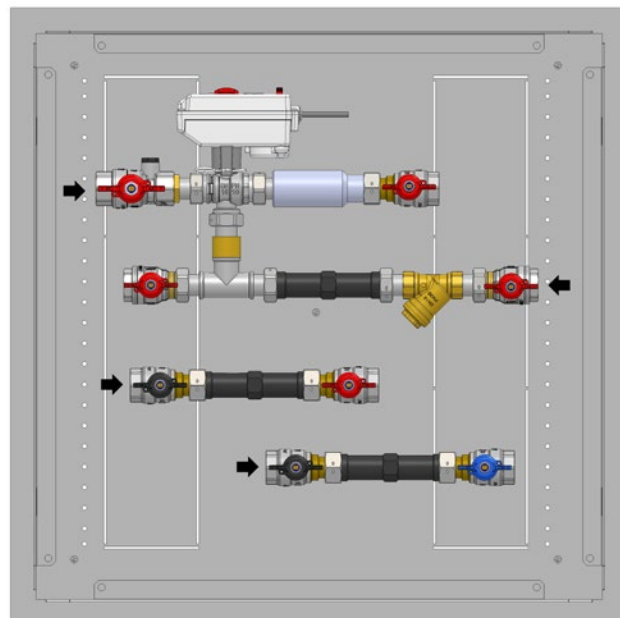
1"

** con XX si definisce la portata

Y1899
ENERGY·SAT
**MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 3 VIE CON
PREDISPOSIZIONE VALVOLA DI STABILIZZAZIONE DELLA PORTATA**

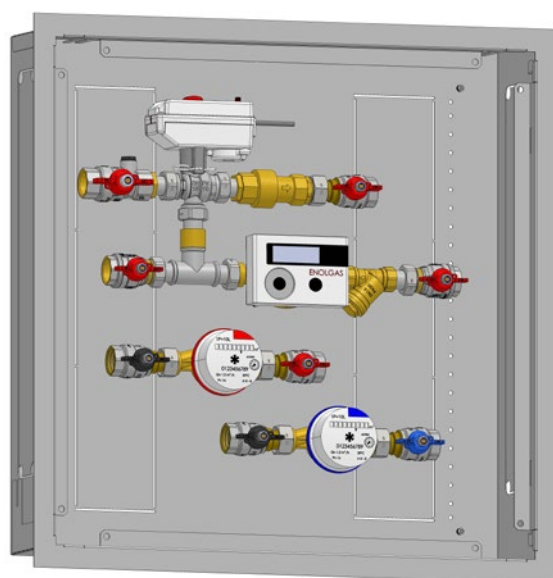
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 3 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per valvola di stabilizzazione della portata.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Predisposizione per kit scansione ricircolo.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1899B05	Y1899B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x600	600x600

ACCESSORI



W1201

Gusci di coibentazione

CODICE	W1201P05	W1201P20
Misura	3/4"	1"



HA0XX

Stabilizzatori di portata

CODICE	HA0XXS05	HA0XXS06
Misura	3/4"	1"

** con XX si definisce la portata

MODULI CONTABILIZZAZIONE

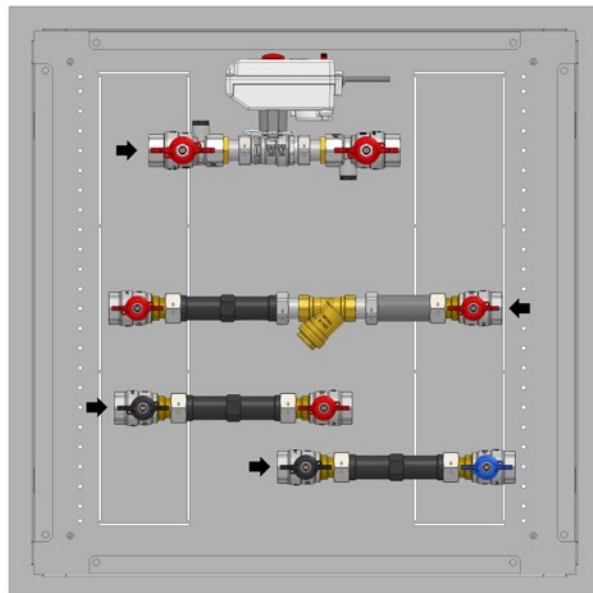
Y1845

ENERGY·SAT

MODULO DI CONTABILIZZAZIONE 2 VIE CON
PREDISPOSIZIONE REGOLATORE DI PRESSIONE DIFFERENZIALE

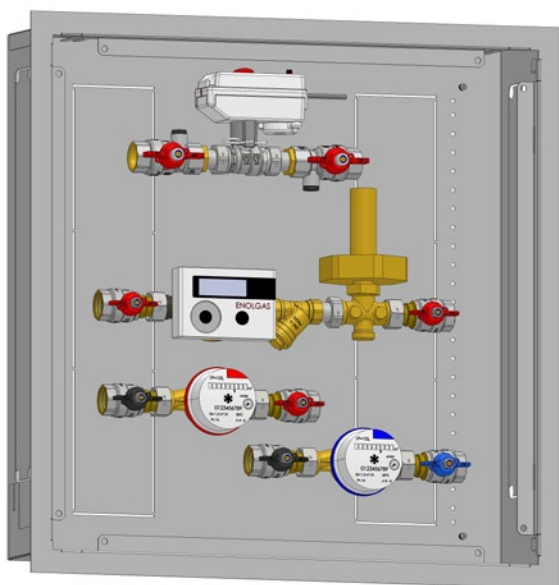
SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Valvola di zona a 2 vie motorizzata 230 Vac, con segnalazione di posizione ON/OFF.
- Valvola con raccordo porta sonda.
- Filtro anti-impurità 400 µm.
- Predisposizione per regolatore di pressione differenziale.
- Predisposizione per terzo ramo sanitario.
- Disponibile versione su PIASTRA e versione ingressi DESTRI.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)



CODICE (senza strumenti)

	Y1845B05	Y1845B20
Riscaldamento/Raffreddamento	3/4"	1"
Sanitario	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	600x600	600x600

ACCESSORI



Y0712

Regolatore di pressione
differenziale 5-30KPa
con attacchi maschio

CODICE

Y0712S05

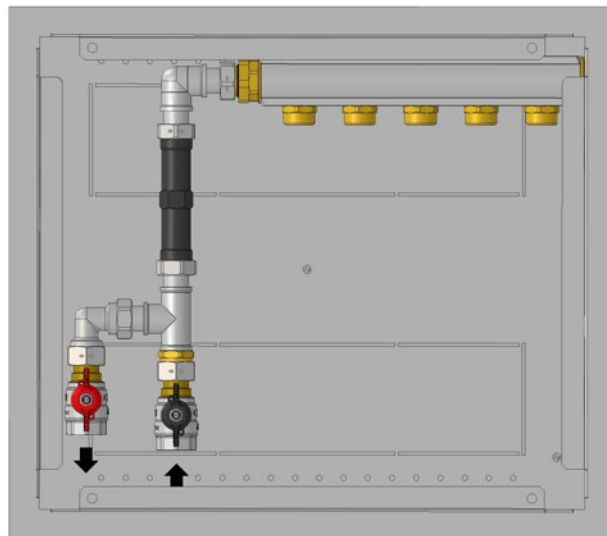
Misura*

3/4" 50-1300l/h

Y1897 ENERGY·SAT CASSETTA DI CONTABILIZZAZIONE PER ACQUA SANITARIA CON COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE E FUNZIONE DI RICIRCOLO.

SPECIFICHE MODULO

- Cassetta metallica in acciaio zincato, **profondità 120÷150**.
- Cornice con coperchio in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile per interni.
- Valvole di intercettazione montate su supporti regolabili con attacchi 3/4" e/o 1" con connessioni fisse femmina.
- Valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione con farfalla nera.
- Collettore di distribuzione per acqua sanitaria fino a 5 stacchi 3/4".



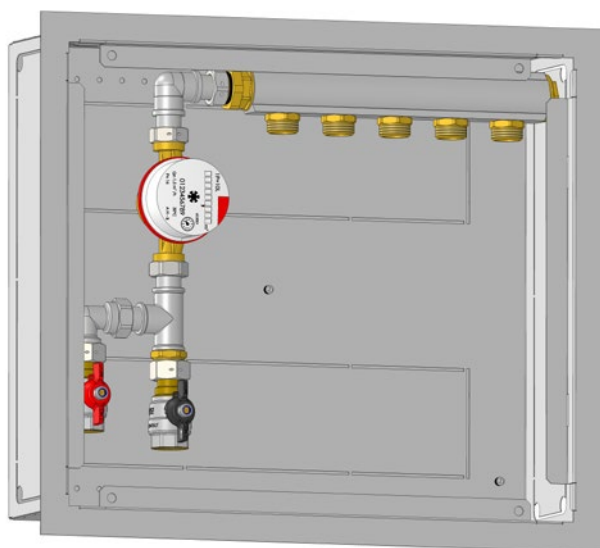
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione max di esercizio: 10 bar
- Campo di temperatura: 5-90 °C
- Fluido d'impiego: acqua / soluzioni glicolate (max 30 %)

CODICE

(senza strumenti)

	Y1897B35	Y1897B45	Y1897B55
Uscite collettori	3/4" 3 uscite	3/4" 4 uscite	3/4" 5 uscite
Sanitario	3/4"	3/4"	3/4"
Misura Cassetta	450x400	450x400	450x400



COMPONENTI E ACCESSORI

02

Gli accessori possono essere impiegati come completamento o realizzi di geometrie personalizzate.



- Componentistica - Accessori
- Cassette e piastre
- Rami di contabilizzazione
- Kit

Y0712

Regolatore di pressione differenziale 5-30KPa con attacchi maschio



CODICE	Y0712S05
Misura*	3/4" 50-1300l/h

* La misura fa riferimento al diametro della connessione.

Y1559

Circolatore ad alta efficienza 230Vac, conforme alla EUP/ERP del 2015



CODICE	Y1559S06
Misura*	1"x130 mm

fornito con cavo connettorizzato da 1 metro

Y0128

Valvola di bilanciamento statico



CODICE	Y0128S05	Y0128S06	Y0128S07	Y0128S08
Misura*	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2

* La misura fa riferimento al diametro della connessione girellata.

C0400

Filtro Y girello/girello



CODICE	C0400S19	C0400S21	C0400S23
Misura*	3/4" x 3/4"	1"x1"	1"1/4 x 1"1/4

* La misura fa riferimento al diametro della connessione girello.

S3251

Valvola femmina/femmina con attacco sonda MID



CODICE	S3251N05	S3251N06
Misura	3/4"	1"

Y0081

Kit riduzioni da G 1/4" a M10 con O-ring



CODICE	Y0081L30
Misura	G 1/4" X M10

Y0235

Kit codola/girello/guarnizione

CODICE	Y0235S05	Y0235S06	Y0235S07	Y0235S08	Y0235S09	Y0235S10	Y1514X09
Misura*	1/2" x 3/4"	3/4" x 1"	1" x 1"1/4	1"1/4 x 1"1/2	1"1/2 x 2"	2" x 2" 1/2	2" x 2" 3/8

* La misura fa riferimento al diametro della connessione.



S1384
NEW

Valvola a sfera femmina
girello mobile con farfalla


S1385
NEW

Valvola a sfera femmina
girello mobile con anti-ritorno
integrato e farfalla nera

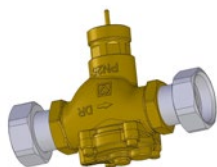


CODICE	S1384N05	S1384N06	S1384B05	S1384B06
Misura	3/4"	1"	3/4"	1"
Farfalla	Rossa	Rossa	Blu	Blu

CODICE	S1385K05	S1385K06
Misura	3/4"	1"

Y0148

Valvola di regolazione indipendente
dalla pressione girello/girello


Y0170

Riduttore di pressione
girello/girello



CODICE	Y0148S05	Y0148S06
Misura	3/4"	1"

CODICE	Y0170N05	Y0170N06
Misura	3/4"	1"

S4700
MINI

Attuatore elettrico MINI
con connessione quick mounting IP65


NEW
CARATTERISTICHE ATTUATORE
ON-OFF

S4700P01 Attuatore elettrico QM 24 AC/DC - IP65 - 12 sec.
S4710P01 Attuatore elettrico QM 230V AC - IP65 - 12 sec.

S4701P01 Attuatore elettrico QM 24 AC/DC - IP65 - 60 sec.
S4711P01 Attuatore elettrico QM 230V AC - IP65 - 60 sec.

GUARDA IL VIDEO


Y0615

Servomotore modulante
con display LCD - M28X1.5


Y0575

Scatola di derivazione



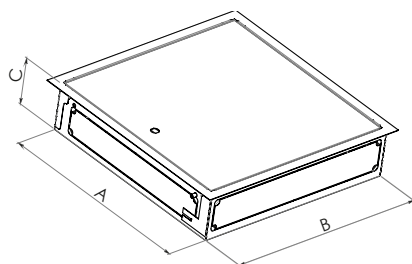
CODICE	Y0615X00
Misura	24V AC/DC - 0-10V

CODICE	Y0575P00
--------	----------

COMPONENTI E ACCESSORI

Y1400

Cassetta con cornice e coperchio



C: PROFONDITA' ESPANDIBILE + 30mm.

CODICE	A	B	C
Y1400B04	460	400	120
Y1400B05	500	500	120
Y1400B06	600	600	120
Y1400B08	800	600	120
Y1400B09	800	600	160
Y1400B14	1400	600	120

Senza piedino con serratura taglio cacciavite, colore RAL 9010 opacizzato verniciabile. Completa di viti e guide.

Y1401

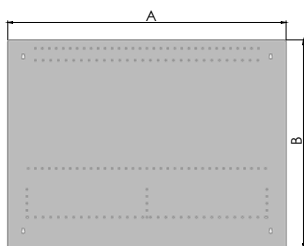
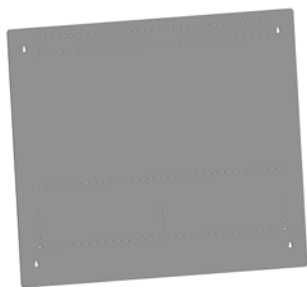
Cornice e coperchio, in acciaio colore bianco RAL 9010 opacizzato verniciabile



CODICE	MISURE
Y1401B04	460x400
Y1401B05	500x500
Y1401B06	600x600
Y1401B08	800x600
Y1401B14	1400x600

Y1402

Piastra metallica a fissaggio murale predisposta per l'installazione di rami di contabilizzazione



CODICE	A	B
Y1402B04	450	400
Y1402B05	500	500
Y1402B06	650	600
Y1402B08	800	600

Y4506

Blocchetto serratura taglio cacciavite

CODICE Y4506X00



Y0400 - Y0401

Ramo di contabilizzazione per acqua sanitaria con anti-ritorno

CODICE	Y0400X05	Y0400X06	Y0401X05	Y0401X06
Misura	3/4"	1"	3/4"	1"
Tipologia acqua sanitaria	Calda	Calda	Fredda	Fredda
Lunghezza ramo (mm)	242	275	242	275



Compresi di: Valvole di intercettazione a sfera, valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione a sfera con farfalla nera, tronchetto di attesa per contaltri in materiale plastico, due collarini di fissaggio e relativa guida di attacco alla cassetta o piastra

Y0402 - Y0403

Ramo di contabilizzazione per acqua sanitaria

CODICE	Y0402X05	Y0402X06	Y0403X05	Y0403X06
Misura	3/4"	1"	3/4"	1"
Tipologia acqua sanitaria	Calda	Calda	Fredda	Fredda
Lunghezza ramo (mm)	242	275	242	275

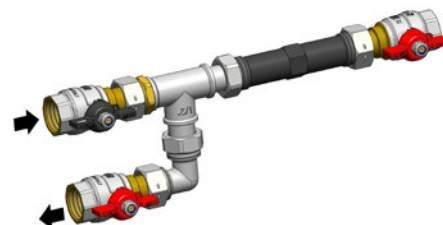


Compresi di: Due valvole di intercettazione a sfera, tronchetto di attesa per contaltri in materiale plastico, due collarini di fissaggio e relativa guida di attacco alla cassetta o piastra.

Y0405

Ramo di contabilizzazione per acqua calda sanitaria con anti-ritorno e T di ricircolo

CODICE	Y0405X05	Y0405X06
Misura	3/4"	1"
Tipologia acqua sanitaria	Calda	Calda
Lunghezza ramo (mm)	328	375

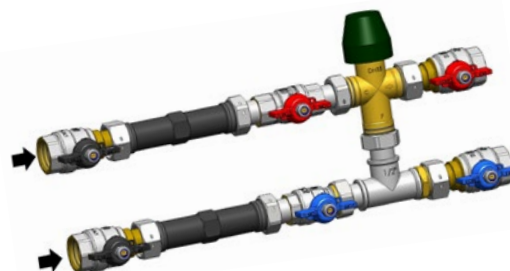


Compresi di: Tre valvole di intercettazione a sfera, valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione a sfera con farfalla nera, tronchetto di attesa per contaltri in materiale plastico, due collarini di fissaggio e relativa guida di attacco alla cassetta o piastra.

Y0407

Rami di contabilizzazione per acqua calda e fredda sanitaria con anti-ritorno e uscita calda miscelata

CODICE	Y0407X05
Misura	3/4"
Tipologia acqua sanitaria	Fredda+ Calda
Lunghezza ramo (mm)	412



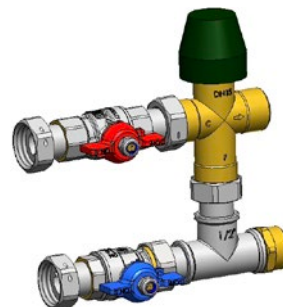
Compresi di: Tre valvole di intercettazione a sfera, valvola di non ritorno integrata nella valvola di intercettazione a sfera con farfalla nera, tronchetto di attesa per contaltri in materiale plastico, due collarini di fissaggio e relativa guida di attacco alla cassetta o piastra.

RAMI e KIT - RAMI DI CONTABILIZZAZIONE

Y0450

Kit per miscelazione per acqua calda sanitaria, da abbinare ai rami sanitari tipo Y0400-Y0405. Compreso di due valvole di intercettazione a sfera, miscelatore termostatico e raccordo 3 vie di servizio.

CODICE	Y0450X05
Misura	3/4"

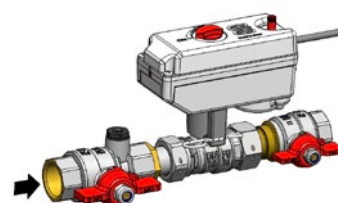


Rami di Mandata

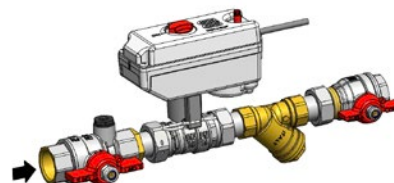
Rami di contabilizzazione di mandata per impiego in circuiti di riscaldamento e/o condizionamento, completi di valvole di intercettazione a sfera, valvola attacco porta-sonda, valvola di zona due vie motorizzabile, attuatore 0-90° alimentazione 230V, due collarini di fissaggio e relativa guida di attacco alla cassetta o piastra. Versioni anche con valvola filtro o valvola di bilanciamento statico.

Temperatura massima di esercizio 110 °C.
Pressione massima di esercizio 16 bar.

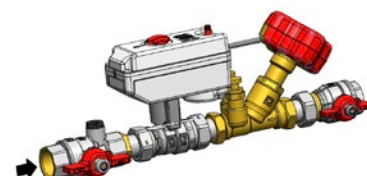
CODICE	Y0410X05	Y0410X06	Y0411X05	Y0411X06	Y0412X05	Y0412X06
Misura	3/4"	1"	3/4"	1"	3/4"	1"
Bilanciamento Statico	No	No	No	No	Si	Si
Filtro	No	No	Si	Si	No	No
Lunghezza ramo (mm)	223	256	305	355	326	380



Y0410



Y0411



Y0412

Rami di Ritorno

Rami di contabilizzazione di ritorno per impiego in circuiti di riscaldamento e/o condizionamento, completi di valvole di intercettazione a sfera e , tronchetto di attesa per contacalorie in materiale plastico, due collarini di fissaggio e relativa guida di attacco alla cassetta o piastra. Versione anche con valvola filtro.

Temperatura massima di esercizio 110 °C (90 °C con tronchetto in plastica).
Pressione massima di esercizio 16 bar (10 bar con tronchetto in plastica).

CODICE	Y0420X05	Y0420X06	Y0402X05	Y0402X06
Misura	3/4"	1"	3/4"	1"
Filtro	Si	Si	No	No
Lunghezza ramo (mm)	324	375	242	275



Y0420



Y0402

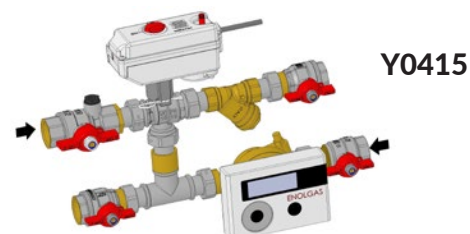
Rami di Mandata e Ritorno

Ramo mandata e ritorno compreso di tre valvole di intercettazione a sfera, valvola attacco porta-sonda, valvola tre vie bypass, valvola con filtro inox, attuatore 0-90° alimentazione 230V e tronchetto di attesa per contacalorie in materiale plastico, collarini di fissaggio e relativa guida di attacco alla cassetta o piastra. Versione anche con bilanciamento statico.

Temperatura massima di esercizio 110 °C (90 °C con tronchetto in plastica).

Pressione massima di esercizio 16 bar (10 bar con tronchetto in plastica).

CODICE	Y0415X05	Y0415X06	Y0416X05	Y0416X06
Misura	3/4"	1"	3/4"	1"
Bilanciamento Statico	No	No	Si	Si
Lunghezza ramo (mm)	375	395	428	496
Coibentazione Sx	Y1609P05	Y1609P06	Y1602P15	Y1602P16
Coibentazione dx	Y1619P05	Y1619P06	Y1612P15	Y1612P16

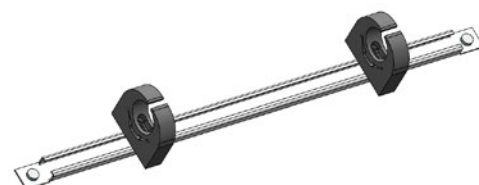


Y0440

Kit di fissaggio rami

CODICE	Y0440X04	Y0440X05	Y0441X04	Y0441X05
Lunghezza Guida	344 mm	344 mm	450 mm	450 mm
Misura	Per Cassette e Piastra Misura 04 - Collarini D25	Per Cassette e Piastra Misura 04 - Collarini D32	Collarini D25	Collarini D32

Compresi di due collarini di fissaggio, relativa guida di attacco alla cassetta o piastra, rivetti e viti.



Y0602

Collarini di materiale plastico, per fissaggio stacchi di contabilizzazione sulle guide di fissaggio.

CODICE	Y0602P04	Y0602P05	Y0602P06
Misura	D25-29	D31-37	D38-45



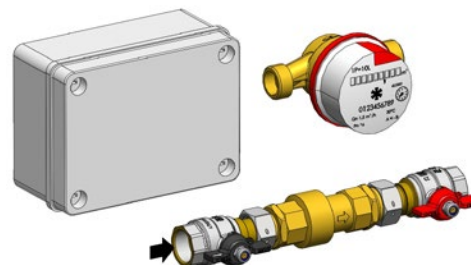
RAMI e KIT - KIT DI COMPLETAMENTO MODULI DI CONTABILIZZAZIONE

Y0460

Kit scansione della portata di ricircolo

CODICE	Y0460X05	Y0460X06	Y0460X07
Ramo ricircolo	3/4"	3/4"	3/4"
Stabilizzatore	40 L/H	40 L/H	60 L/H
Ramo ACS	3/4"	1"	1"1/4"

Compreso di stabilizzatore di portata, contalibri 1P/L ed elettronica di scansione e conteggio, con cavetto incluso.
2 valvole a sfera di intercettazione, due collarini di fissaggio e relativa guida di attacco a cassetta o piastra

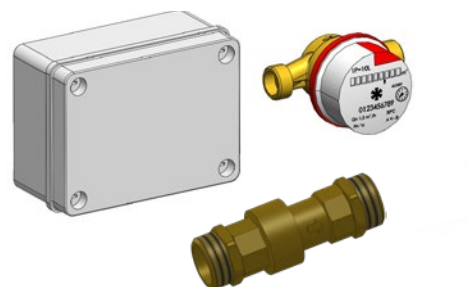


Y0470

Kit scansione della portata di ricircolo

CODICE	Y0470X05	Y0470X06	Y0470X07
Ramo ricircolo	3/4"	3/4"	3/4"
Stabilizzatore	40 L/H	40 L/H	60 L/H
Ramo ACS	3/4"	1"	1"1/4"

Compreso di stabilizzatore di portata, contalibri 1P/L ed elettronica di scansione e conteggio, con cavetto incluso.

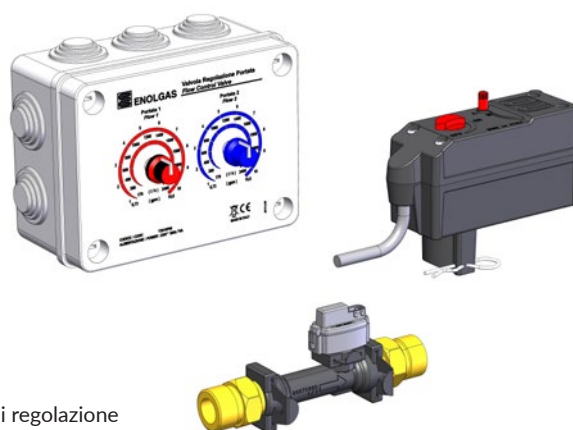


Y0260

Kit regolazione portata (per contabilizzatori cod. Y1090)

CODICE	Y0260X05	Y0260X06
Misura	3/4"	1"
Portata	120-2400	300-6000

Compreso di attuatore rotante per valvola 230V, sensore di portata ed elettronica di regolazione





Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal grey lines.

STRUMENTI

03

Funzione

Strumenti di misura che possono essere utilizzati a completamento dei moduli o singolarmente.



- Calorimetro compatto
- Versione M-Bus con 3 ingressi impulsivi
- Versione M-Bus Radio con 3 ingressi impulsivi
- Contalitri con predisposizione lancia impulsivi

Y1505X

Calorimetro M.I.D. compatto getto unico versione M-Bus con 3 ingressi impulsivi



CALDO-FREDDO		
CODICE	Y1505X05	Y1505X06
Misura*	¾"-DN15-1,5m³/h	1"-DN20-2,5m³/h
Interasse (mm)	110	130

* La misura fa riferimento al diametro della connessione.



Y1566X

Calorimetro M.I.D. compatto getto unico versione M-Bus con 3 ingressi impulsivi e Radio 868



CALDO-FREDDO		
CODICE	Y1566X05	Y1566X06
Misura*	¾"-DN15-1,5m³/h	1"-DN20-2,5m³/h
Interasse (mm)	110	130

* La misura fa riferimento al diametro della connessione.



Y1505U

Calorimetro M.I.D. compatto a ultrasuoni versione M-Bus con 3 ingressi impulsivi



CALDO-FREDDO					
CODICE	Y1505U05	Y1505U06	Y1505U07	Y1505U08	Y1505U09
Misura*	¾"-DN15-1,5m³/h	1"-DN20-2,5m³/h	1¼"-DN25-3,5m³/h	1¼"-DN25-6m³/h	2"-DN40-10m³/h
Interasse (mm)	110	130	150	150	200

* La misura fa riferimento al diametro della connessione.



Y1566U

Calorimetro M.I.D. compatto a ultrasuoni versione M-Bus con 3 ingressi impulsivi e radio 868



CALDO-FREDDO					
CODICE	Y1566U05	Y1566U06	Y1566U07	Y1566U08	Y1566U09
Misura*	¾"-DN15-1,5m³/h	1"-DN20-2,5m³/h	1¼"-DN25-3,5m³/h	1¼"-DN25-6m³/h	2"-DN40-10m³/h
Interasse (mm)	110	130	150	150	200

* La misura fa riferimento al diametro della connessione.



Y0595

Contaltri acqua sanitaria fredda a getto singolo con ingresso per lancia-impulsi

CODICE	Y0595X05	Y0595X06
Misura*	¾" DN 15 Qn 2,5m³/h 1/10 Imp/l	1" DN 20 Qn 4m³/h 1/10 Imp/l
Interasse (mm)	110	130

* La misura fa riferimento al diametro della connessione.

* Reed lancia impulsi Y0597X00 (non incluso)



Y0596

Contaltri acqua sanitaria calda (90°C) a getto singolo con ingresso per lancia-impulsi

CODICE	Y0596X05	Y0596X06
Misura*	¾" DN 15 Qn 2,5m³/h 1/10 Imp/l	1" DN 20 Qn 4m³/h 1/10 Imp/l
Interasse (mm)	110	130

* La misura fa riferimento al diametro della connessione.

* Reed lancia impulsi Y0597X00 (non incluso)



Y1575

Contaltri acqua sanitaria fredda a getto singolo con trasmissione radio 868 o M-Bus cavo

CODICE	Y1575X05	Y1575X06	Y1575M05	Y1575M06
Misura*	¾" DN 15 Qn 2,5m³/h 1/10 Imp/l	1" DN 20 Qn 4m³/h 1/10 Imp/l	¾" DN 15 Qn 2,5m³/h 1/10 Imp/l	1" DN 20 Qn 4m³/h 1/10 Imp/l
	Radio 868	Radio 868	M-Bus cavo	M-Bus cavo
Interasse (mm)	110	130	110	130

*Provvisto di lancia impulsi Y1582X00 (MBUS) o Y0659P00 (Radio 868)



Y1576

Contaltri acqua sanitaria calda a getto singolo con trasmissione radio 868 o M-Bus cavo

CODICE	Y1576X05	Y1576X06	Y1576M05	Y1576M06
Misura*	¾" DN 15 Qn 2,5m³/h 1/10 Imp/l	1" DN 20 Qn 4m³/h 1/10 Imp/l	¾" DN 15 Qn 2,5m³/h 1/10 Imp/l	1" DN 20 Qn 4m³/h 1/10 Imp/l
	Radio 868	Radio 868	M-Bus cavo	M-Bus cavo
Interasse (mm)	110	130	110	130

*Provvisto di lancia impulsi Y1582X00 (MBUS) o Y0659P00 (Radio 868)



ACCESSORI CONTALITRI

Y0597

Cavo lancia impulsi



CODICE	Y0597X00	Y0597X01
Per contalitri	Y0595/Y0596	Y0585

Y0659

Modulo M-Bus radio



CODICE	Y0659P00
Per contalitri	Y1575X e Y1576X

Y1582

Modulo M-Bus



CODICE	Y1582X00
Per contalitri	1575M/Y1576M

Y0552

Tronchetto di attesa
in materiale plastico
per contalitri/contacolorie



CODICE	Y0552P05	Y0552P06
Misura	¾" x 110mm	1" x 130mm

[illegible]

04 COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE

Funzione

Le centrali termiche al servizio dei moderni impianti di climatizzazione centralizzati necessitano di determinati dispositivi le cui distinte funzioni concorrono al controllo ed alla regolazione del fluido termovettore.

Nella zona di produzione ed in quella di distribuzione, essi devono soddisfare requisiti sia normativi che funzionali e comunque devono essere inseriti in schemi impiantistici che ne permettano il migliore funzionamento ed utilizzo.

ENOLGAS propone una gamma completa di componenti per la realizzazione di una moderna centrale termica, in grado di soddisfare le vigenti disposizioni legislative, nonché le attuali necessità impiantistiche.

In particolare, sono evidenziati i componenti richiesti dalla normativa per le centrali termiche di potenzialità superiore a 35 kW, unitamente a componenti funzionali il cui impiego dipende dalle scelte progettuali adottate.



- Calorimetri con attacco filettato / flangiato
- Contaltri di misure elevate
- Sonde di temperature e pozzetti
- Centraline per raccolta dati
- Interfaccia per il collegamento di contatori con uscita impulsiva alla rete M-Bus

COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE

CALORIMETRI

Y1530 CALDO|FREDDO

Contacalorie ad ultrasuoni caldo/freddo M-Bus con 3 ingressi impulsivi

CODICE	Y1530X10	Y1530X11	Y1530X12	Y1530X13
Misura	DN50-15m³/h	DN65-25m³/h	DN80-40m³/h	DN100-60m³/h

Flangiati PN25



Y0254

Kit contacalorie caldo/freddo filettato M-Bus con 3 ingressi impulsivi

CODICE	Y0254X07	Y0254X08	Y0254X09	Y0254X10
Misura*	1 1/4" - DN25 - 3,5m³/h	1 1/2" - DN32 - 6m³/h	2" - DN40 - 10m³/h	2 3/8" - DN50 - 15m³/h

* La misura fa riferimento al diametro della connessione dello strumento.
Montaggio solo orizzontale con quadrante verso l'alto



Y0256

Kit contacalorie caldo/freddo flangiato M-Bus con 3 ingressi impulsivi

CODICE	Y0256X09	Y0256X10	Y0256X11
Misura	DN50-15m³/h	DN65-25m³/h	DN80-32m³/h

CODICE	Y0256X12	Y0256X13	Y0256X14	Y0256X15
Misura	DN100-60m³/h	DN125-100m³/h	DN150-150m³/h	DN200-250m³/h

Flangiati PN16



Y0585

Contaltri a getto multiplo 50°C per centrale termica

CODICE	Y0585X07	Y0585X08	Y0585X09	Y0585X10
Misura*	1"½ - DN25 - 6,3m³/h 1/10 Imp/l	1"½ - DN32 - 10m³/h 1/10 Imp/l	2" - DN40 - 16m³/h 1/10 Imp/l	2"½ - DN50 - 25m³/h 1/10 Imp/l
Interasse (mm)	260	300	300	300

* La misura fa riferimento al diametro della connessione dello strumento.

Cavo lancia impulsi Y0597X01 (non compreso)

Montaggio solo orizzontale con quadrante verso l'alto



Y0586

Contatore a getto multiplo 90°C per centrale termica

CODICE	Y0586X07	Y0586X08	Y0586X09	Y0586X10
Misura*	1"½ - DN25 - 3,5m³/h 1/10 Imp/l	1"½ - DN32 - 6m³/h 1/10 Imp/l	2" - DN40 - 10m³/h 1/10 Imp/l	2"¾ - DN50 - 15m³/h 1/10 Imp/l
Interasse (mm)	260	260	300	300

* La misura fa riferimento al diametro della connessione dello strumento.

Cavo lancia impulsi compreso.

Montaggio solo orizzontale con quadrante verso l'alto



Y0590

Contatore 90°C per centrale termica flangiati PN16

CODICE	Y0590X09	Y0590X10	Y0590X11	Y0590X12	Y0590X13	Y0590X14	Y0590X15
Misura	DN50-15m³/h 1/100 Imp/l	DN65-25m³/h 1/100 Imp/l	DN80-32m³/h 1/100 Imp/l	DN100-60m³/h 1/100 Imp/l	DN125-100m³/h 1/100 Imp/l	DN150-150m³/h 1/1000 Imp/l	DN200-250m³/h 1/1000 Imp/l
Interasse (mm)	200	200	225	250	250	300	300

Cavo lancia impulsi compreso



Y0592

Contaltri 50°C per centrale termica flangiati PN16

CODICE	Y0592X09	Y0592X10	Y0592X11	Y0592X12	Y0592X13	Y0592X14	Y0592X15
Misura	DN50-40m³/h 1/100 Imp/l	DN65-63m³/h 1/100 Imp/l	DN80-100m³/h 1/100 Imp/l	DN100-160m³/h 1/100 Imp/l	DN125-160m³/h 1/1000 Imp/l	DN150-250m³/h 1/1000 Imp/l	DN200-400m³/h 1/1000 Imp/l
Interasse (mm)	165	200	225	250	250	300	350

Cavo lancia impulsi Y0661X00 (non compreso)

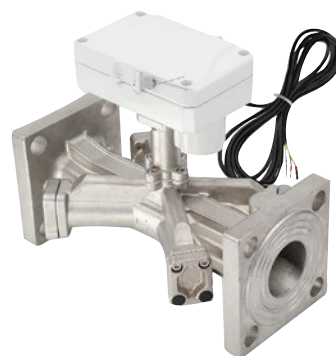


COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE

Y1518

Sensore di portata ad ultrasuoni flangiato PN25 fino a +130°C

CODICE	Y1518X10	Y1518X11	Y1518X12	Y1518X13	Y1518X14
Misura	DN50-15m³/h 1/10 Imp/l	DN65-25m³/h 1/10 Imp/l	DN80-40m³/h 1/10 Imp/l	DN100-60m³/h 1/10 Imp/l	DN125-100m³/h 1/100 Imp/l
Interasse (mm)	270	300	300	360	350



Y1516 CALDO|FREDDO

Unità elettronica per calorimetro separato con uscita M-Bus e 3 ingressi impulsivi

CODICE	Y1516X01	Y1516X02	Y1516X03	Y1516X04
	1/10 Imp/l	1/100 Imp/l	1/1000 Imp/l	1/25 Imp/l

* su richiesta disponibile versione MOD BUS (Y1516D)



Y1520 MONTAGGIO BAGNATO

Y1521 MONTAGGIO ASCIUTTO

Coppia di sonde di temperatura PT500

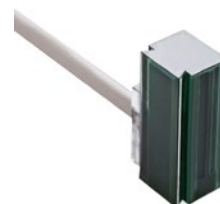
CODICE	Y1520X00	Y1521X00
Misura	fino a 1"¼	da 1" ½ in poi



Y0661

Cavo lancia impulsi per contatore Y0592

CODICE	Y0661X00
Misura	per contatore Y0592



Y1512

Coppia di pozzetti portasonda per montaggio asciutto

CODICE	Y1512X00	Y1512X01	Y1512X02
Misura	da DN32 a DN65	da DN80 a DN125	da DN150 a DN200



Y0582

Datalogger con web browser integrato.
Ibrido WMBus/Mbus cavo, per acquisizione
dati provenienti dai dispositivi
Mbus cablati e/o wireless

CODICE	Y0582X00	Y0582X01
Carichi	60	20

Fino a 2500 dispositivi wireless Mbus.
Fino a 500 dispositivi Mbus cavo.



Y0583

Espansione 60 carichi per datalogger Y0582

CODICE	Y0583X00
Carichi	60



Y0652

Ripetitore Multi Hop Mbus radio
per datalogger Y0582

CODICE	Y0652X00
Misura	230V



Y0584

Modem-Router 4G - 2 interfacce ethernet e
wireless hotspot per connessione remota
del datalogger Y0582

CODICE	Y0584X00
Alimentazione	230V



Y1572

Convertitore 2 impulsi /M-Bus

CODICE	Y1572P00
--------	----------



Y1583

Ricevitore USB /radio Mbus collegabile al PC
tramite USB. Portata max 400 metri

CODICE	Y1583P00
--------	----------



Y1584

Ricevitore USB bluetooth /radio Mbus

CODICE	Y1584P00
--------	----------



Y1574

Testina ottica per programmazione elettronica

CODICE	Y1574P00
--------	----------



CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1. OFFERTA

L'offerta non impegna il venditore a dar corso al relativo contratto di fornitura, essendo suscettibile di variazioni di condizioni, fino alla conferma definitiva o alla conclusione del contratto.

2. ORDINE

L'ordine passato direttamente, oppure tramite agente o rappresentate del venditore, è impegnativo solo dopo essere stato regolarmente accettato dal venditore stesso, a mezzo conferma d'ordine. Non si accettano ordini di importo inferiore a Euro 500,00 ciascuno, IVA esclusa.

3. CONSEGNA E RESA

Il termine di consegna è sempre indicato in giorni lavorativi e decorre dalla data della conferma d'ordine.

I termini di consegna si intendono approssimativi a favore del venditore e comunque con un congruo margine di tolleranza. È comunque esclusa qualsiasi responsabilità del venditore per danni derivanti da anticipata, ritardata o mancata consegna totale o parziale.

4. RITIRO DELLA MERCE

Il compratore è sempre tenuto a prendere in consegna i prodotti, anche in caso di consegne parziali e anche quando i prodotti vengono consegnati prima della data di consegna stabilita o successivamente a tale data.

5. COLLAUDO

Salvo diverso accordo tra le parti, il collaudo viene eseguito nello stabilimento del venditore e il compratore potrà, però, in sede di ordinazione, richiedere l'autorizzazione e presenziare al collaudo.

6. IMBALLO

L'imballo è a carico del compratore e dal venditore fatturato al prezzo di costo. L'imballo non è accettato di ritorno.

7. AVVIAMENTO GARANZIA

Il primo avviamento NON è compreso nel prezzo di vendita se non esplicitamente dichiarato. Il primo avviamento dà diritto alle condizioni generali di garanzia di 24 mesi.

8. DATI INFORMATIVI

I pesi, le dimensioni, le capacità, i prezzi, i rendimenti, i colori e gli altri dati figuranti nei cataloghi, prospetti, circolari, annunci pubblicitari, illustrazioni, listini prezzi od altri documenti illustrativi del venditore, così come le caratteristiche dei campioni e dei modelli da quest'ultimo inviati al compratore, hanno carattere di indicazioni approssimative.

Questi dati non hanno valore impegnativo se non nella misura in cui siano stati espressamente menzionati come tali nell'offerta o nell'accettazione scritta del venditore.

Il venditore si riserva di apportare in qualsiasi momento quelle modifiche che ritiene opportune per migliorare ulteriormente la qualità dei suoi prodotti.

9. QUANTITÀ SPEDITA

Il venditore si riserva la facoltà di variare la quantità della merce da consegnare, arrotondandola in base alle confezioni del proprio imballo standard.

10. PREZZI

I prezzi non includono l'I.V.A. L'imballo ed il trasporto vengono fatturati al costo e non sono vincolati all'offerta o al contratto di fornitura, ma sono soggetti ad eventuali aumenti che dovessero intervenire prima della spedizione.

11. VARIAZIONE PREZZI

Le offerte e le conferme d'ordine sono fatte con riserva di insindacabile revisione prezzi da parte del venditore, in relazione all'eventuale aumentato costo dei materiali e/o della manodopera, senza obbligo di dare giustificazione dei relativi conteggi.

12. PAGAMENTO

Il pagamento delle fatture deve essere fatto direttamente al domicilio del venditore, nel modo ed entro il termine indicato dalle fatture stesse. Eventuali pagamenti fatti ad agenti, rappresentanti o ausiliari di commercio del venditore non si intendono effettuati finché le relative somme non pervengono al venditore. Il venditore si riserva il diritto di sospendere le consegne del materiale, in caso di mancato pagamento di precedenti fatture già scadute.

13. RECLAMI E GARANZIE

I reclami riguardanti la qualità e la quantità della merce devono essere fatti per iscritto all'indirizzo del venditore, entro otto giorni dal ricevimento della merce, e devono indicare dettagliatamente i vizi o le non conformità contestate, pena la decadenza. Il venditore si impegna alla sola sostituzione gratuita dei pezzi che risultassero eventualmente difettosi, soltanto se il reclamo verrà presentato entro il termine suddetto e previa restituzione dei pezzi difettosi.

14. EFFETTI LEGALI

Per qualsiasi condizione non prevista dal contratto di fornitura si farà riferimento al codice civile italiano. Per qualsiasi controversia unico competente è il foro di Brescia.

Per accettazione

.....
(firma dell'aderente)

Ai sensi e per effetti degli art. 1341 ss. Cod. Civ. si approvano espressamente i seguenti articoli:

- 3 - Consegna e resa
- 9 - Quantità spedita
- 11 - Variazione prezzi
- 12 - Pagamento
- 14 - Controversie

Per accettazione

.....
(firma dell'aderente)



CATALOGO CONTABILIZZAZIONE E REGOLAZIONE 04

Pubblicato da:

ENOLGAS BONOMI S.P.A.

Compilato e redatto da:

Uff. Tecnico e Marketing ENOLGAS

Copertine e design di:

Asterisko Comunicazione d'Eccellenza- Brescia

Edizione:

C04/01-DEPLI0426



ENOLGAS
Inspirati dal passato, proiettati nel futuro.

ENOLGAS BONOMI S.p.A.
Sede legale: Via Europa, 227
Uffici: via Bachelet, 71
25062 Concesio (Bs) - Italy
Ph. +39 030 2184311



www.enolgas.com