



COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE

- 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

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

Art.Y1531

SOLO CALDO

Contacalorie ad ultrasuoni solo caldo M-Bus con 3 ingressi impulsivi.



CODICE	Y1531X08**	Y1531X09**	Y1531X10**	Y1531X11**	Y1531X12**	Y1531X13**
Misura*	DN25 - 6m³/h	DN40-10m³/h	DN50-15m³/h	DN65-25m³/h	DN80-40m³/h	DN100-60m³/h

** Flangiati

Art.Y1530

CALDO-FREDDO

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



CODICE	Y1530X08**	Y1530X09**	Y1530X10**	Y1530X11**	Y1530X12**	Y1530X13**
Misura*	DN25 - 6m³/h	DN40-10m³/h	DN50-15m³/h	DN65-25m³/h	DN80-40m³/h	DN100-60m³/h

** Flangiati

Art.Y0253

Kit contacalorie solo caldo filettato. M-Bus con 3 ingressi impulsivi.



CODICE	Y0253X07	Y0253X08	Y0253X09	Y0253X10
Misura*	1"¼ - DN25 - 3,5m³/h	1"½ - DN32 - 6m³/h	2" - DN40-10m³/h	2"¾ - DN50-15m³/h

* La misura fa riferimento al diametro della connessione dello strumento (codolo e girello esclusi).

Art.Y0254

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



CODICE	Y0254X07	Y0254X08	Y0254X09	Y0254X10
Misura*	1"¼ - DN25 - 3,5m³/h	1"½ - DN32 - 6m³/h	2" - DN40-10m³/h	2"¾ - DN50-15m³/h

* La misura fa riferimento al diametro della connessione dello strumento (codolo e girello esclusi).

Art.Y0255



Kit contacalorie solo caldo flangiato. M-Bus con 3 ingressi impulsivi.

CODICE	Y0255X09	Y0255X10	Y0255X11	Y0255X12	Y0255X13	Y0255X14	Y0255X15
Misura	DN50-15m³/h	DN65-25m³/h	DN80-32m³/h	DN100-60m³/h	DN125-100m³/h	DN150-150m³/h	DN200-250m³/h



Art.Y0256



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

CODICE	Y0256X09	Y0256X10	Y0256X11	Y0256X12	Y0256X13	Y0256X14	Y0256X15
Misura	DN50-15m³/h	DN65-25m³/h	DN80-32m³/h	DN100-60m³/h	DN125-100m³/h	DN150-150m³/h	DN200-250m³/h



Art.Y0585

Contaltri 50°C per centrale termica.

CODICE	Y0585X07	Y0585X08	Y0585X09	Y0585X10
Misura*	1"¼ - DN25 - 6,3m³/h	1"½ - DN32 - 10m³/h	2" - DN40 - 16m³/h	2"½ - DN50 - 25m³/h



* La misura fa riferimento al diametro della connessione dello strumento (codolo e girello inclusi).

Y0597X01 Cavo lancia impulsi

Art.Y0586

Contaltri 90°C per centrale termica.

CODICE	Y0586X07	Y0586X08	Y0586X09	Y0586X10
Misura*	1"¼ - DN25 - 3,5m³/h	1"½ - DN32 - 6m³/h	2" - DN40 - 10m³/h	2"¾ - DN50 - 15m³/h
	1/10 Imp/l	1/10 Imp/l	1/10 Imp/l	1/10 Imp/l



* La misura fa riferimento al diametro della connessione dello strumento (codolo e girello esclusi).

Comprensivo di cavo lancia impulsi

Art.Y0590

Contaltri 90°C per centrale termica flangiati.

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



Art.Y0592

Contaltri 50°C per centrale termica flangiati.

CODICE	Y0592X09	Y0592X10	Y0592X11	Y0592X12	Y0592X13	Y0592X14	Y0592X15
Misura	DN50-40m³/h	DN65-63m³/h	DN80-100m³/h	DN100-160m³/h	DN1125-160m³/h	DN150-250m³/h	DN200-400m³/h



Art.Y0661

Cavo lancia impulsi per contatore Y0592

CODICE	Y0661X00				
Misura	per contatore Y0592				



Art.Y1518

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

CODICE	Y1518X08	Y1518X09	Y1518X10	Y1518X11	Y1518X12	Y1518X13	
Misura	DN25-6m³/h	DN40-10m³/h	DN50-15m³/h	DN65-25m³/h	DN80-40m³/h	DN100-60m³/h	
	1/10 Imp/l	1/10 Imp/l	1/25 Imp/l	1/25 Imp/l	1/100 Imp/l	1/100 Imp/l	



Art.Y1511/16 CALDO-FREDDO Art.Y1513/15 SOLO CALDO

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



CODICE	Y1511X00	Y1513X00	Y1516X00	Y1515X00
Versione	CALDO-FREDDO	SOLO CALDO	CALDO-FREDDO*	SOLO CALDO*

*Funzione impulsi/litro programmabile.

Art.Y1520X00 MONTAGGIO BAGNATO Art.Y1521X00 MONTAGGIO ASCIUTTO

Coppia di sonde di temperatura PT500.



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

Art.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



DATALOGGER

Art.Y1550

M-Bus Master per 8 contatori con modem GSM/GPRS

CODICE	Y1550X00				
Misura					



Art.Y1551

Modulo espansione per 32 o 64 contatori.

CODICE	Y1551X00	Y1551X01			
Misura	32 contatori	64 contatori			



Art.Y1552

Modulo espansione per 128 o 256 contatori.

CODICE	Y1552X00	Y1552X01			
Misura	128 contatori	256 contatori			



Art.Y0582

Datalogger con web browser integrato. Ibrido WMBus/Mbus cavo,

CODICE	Y0582X00	Y0582X01			
Carichi	60	20			

Fino a 2500 dispositivi wireless Mbus con ripetitori Y0652. Fino a 500 dispositivi Mbus cavo con espansione Y0583



Art.Y0583

Espansione 60 carichi per datalogger Y0582.

CODICE	Y0583X00				
Carichi	60				



Art.Y0652

Ripetitore Multi Hop Mbus radio per datalogger Y0582.

CODICE	Y0652X00				
Misura	230V				



Art.Y0584

Modem-Router 4G - 2 interfacce ethernet e wireless hotspot

CODICE	Y0584X00				
Misura	230V				



Art.Y1572

Adattatore 2 impulsi /M-Bus.

CODICE	Y1572P00				
Misura					



Art.Y1569

Ricevitore USB /radio Mbus.

CODICE	Y1569P00				
Misura	-				



Art.Y1571

Ricevitore USB bluetooth /radio Mbus.

CODICE	Y1571P00	Y1571P01			
Misura	fisso	mobile			



Art.Y1574

testina ottica per programmazione elettronica.

CODICE	Y1574P00				
Misura	-				

