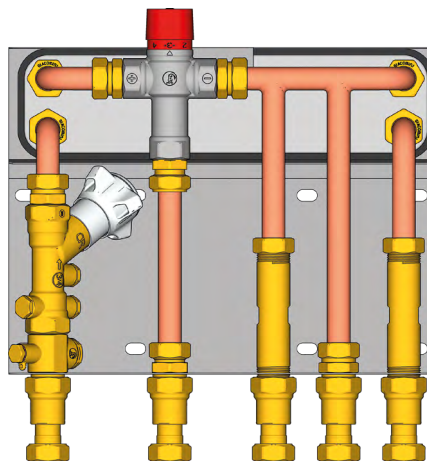


GE556-3

Satellite GE556Y152, per produzione acqua calda sanitaria *GE556Y152 HIU for domestic hot water production*

Energy
Management

Scheda tecnica/Istruzione
Datasheet/Instruction
0575ML 11/2021
047U53508



GE556Y152

Satellite per produzione acqua calda sanitaria, completo di:

- Scambiatore di calore per produzione istantanea di acqua calda sanitaria
- Miscelatore termostatico
- Valvola di bilanciamento statico
- Valvole di ritegno approvate "NF", sul lato sanitario
- Predisposizione per installazione contaltri acqua sanitaria e contatore di energia tramite tronchetto in ottone

Heat Interface Unit for domestic hot water production, complete with:

- *Heat exchanger for instant production of domestic hot water*
- *Thermostatic mixer*
- *Static balancing valve*
- *Check valves "NF" approved, on the domestic water side*
- *Brass spacers for installation of domestic water meters and thermal energy meter*

➤ Versioni e codici

➤ Versions and product codes

CODICE PRODUCT CODE	ATTACCHI CONNECTIONS
GE556Y152	G 3/4" F con bocchettoni telescopici G 3/4" F with adjustable tail pieces

Optional

- Serie GE552: contatore di energia termica
- Serie GE552-2: contaltri acqua sanitaria
- Serie GE552-4: componenti per centralizzazione dati tramite M-Bus
- Serie GE552-W: componenti per centralizzazione dati tramite Wireless M-Bus
- GE551Y181: guscio di coibentazione satellite

Optional

- *Series GE552: thermal energy meter*
- *Series GE552-2: domestic water meter*
- *Series GE552-4: components for data centralization via M-Bus*
- *Series GE552-W: components for data centralization via Wireless M-Bus*
- *GE551Y181: HIU insulation shell*

► Dati tecnici

Circuito sanitario

- Attacchi: G 3/4" F con bocchettone telescopico
- Temperatura massima di esercizio lato freddo: 30 °C
- Temperatura massima di esercizio lato caldo: 90 °C
- Pressione massima di esercizio: 10 bar
- Potenzialità produzione acqua calda sanitaria: 56 kW
20 l/min @ Δt 40 °C (10-50 °C)
- Valvole di ritegno approvate "NF"

Circuito primario

- Attacchi: G 3/4" F con bocchettone telescopico
- Pressione massima di esercizio: 16 bar
- Portata nominale: 975 l/h @ 80 °C per 56 kW

▲ AVVERTENZA. Il satellite è idoneo all'utilizzo in locali e centrali termiche al chiuso, per il funzionamento con fluidi non aggressivi (acqua, acqua glicolata in conformità alla VDI 2035/ÖNORM 5195).

Produzione acqua calda sanitaria

Acqua calda sanitaria Domestic hot water (Δt 10-50 °C)			Condizioni di funzionamento circuito primario Primary circuit working conditions		
Portata Flow rate [l/min]	Portata Flow rate [l/h]	Potenza Power [kW]	Temperatura ingresso Inlet temperature [° C]	Portata Flow rate [l/h]	Temperatura uscita Outlet temperature [° C]
12	720	33,5	80	510	22,9
			75	580	25
			70	690	27,9
			65	865	31,4
15	900	42	60	1210	36
			80	670	25,7
			75	775	28,1
			70	935	31,1
17	1020	47,5	65	1200	34,8
			80	785	27,5
			75	920	30,2
			70	1120	33,2
20	1200	56	65	1480	37,1
			80	975	30,2
			75	1150	32,9
			70	1430	36,1

► Technical data

Domestic water circuit

- Connections: G 3/4" F with adjustable tail pieces
- Max. working temperature cold side: 30 °C
- Max. working temperature hot side: 90 °C
- Max. working pressure: 10 bar
- DHW production capability: 56 kW
20 l/min @ Δt 40 °C (10-50 °C)
- Check valves "NF" approved

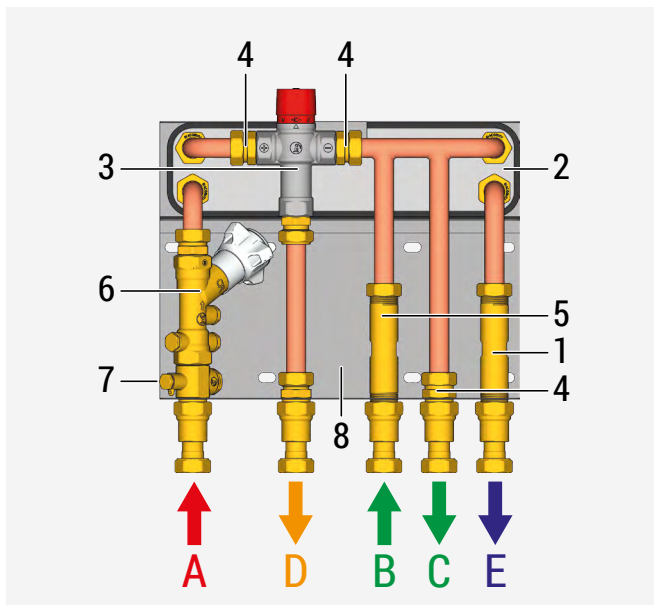
Primary circuit

- Connections: G 3/4" F with adjustable tail pieces
- Max. working pressure: 16 bar
- Nominal flow rate: 975 l/h @ 80 °C for 56 kW

▲ WARNING. The HIU is suitable for installation in indoor rooms and boiler rooms, and use with non-aggressive fluids (water, glycol-based water complying with VDI 2035/ÖNORM 5195).

Domestic hot water production

Componenti



Components

- | | |
|---|--|
| 1 | Tronchetto in ottone per installazione contatore di energia
<i>Brass spacer for thermal energy meter installation</i> |
| 2 | Scambiatore di calore coibentato
<i>Insulated heat exchanger</i> |
| 3 | Miscelatore termostatico, R156
<i>Thermostatic mixer, R156</i> |
| 4 | Valvola di ritegno approvata "NF"
<i>Check valve "NF" approved</i> |
| 5 | Tronchetto per contaltri acqua fredda sanitaria
<i>Brass spacer for domestic cold water meter installation</i> |
| 6 | Valvola di bilanciamento statico, R206B
<i>Static balancing valve, R206B</i> |
| 7 | Pozzetto per sonda di temperatura contatore di energia
<i>Housing for thermal energy meter temperature probe</i> |
| 8 | Telaio metallico per installazione a muro
<i>Metallic frame for wall installation</i> |
| A | Ingresso primario
<i>Primary inlet</i> |
| B | Ingresso acqua fredda sanitaria
<i>Domestic cold water inlet</i> |
| C | Uscita acqua fredda sanitaria
<i>Domestic cold water outlet</i> |
| D | Uscita acqua calda sanitaria
<i>Domestic hot water outlet</i> |
| E | Uscita primario
<i>Primary outlet</i> |

Regolazione miscelatore termostatico, R156

POSIZIONE <i>POSITION</i>	TEMPERATURA ACQUA MISCELATA [°C] <i>MIXED WATER TEMPERATURE [°C]</i>
1	38
2	43,5
3	49
4	54,5
5	60

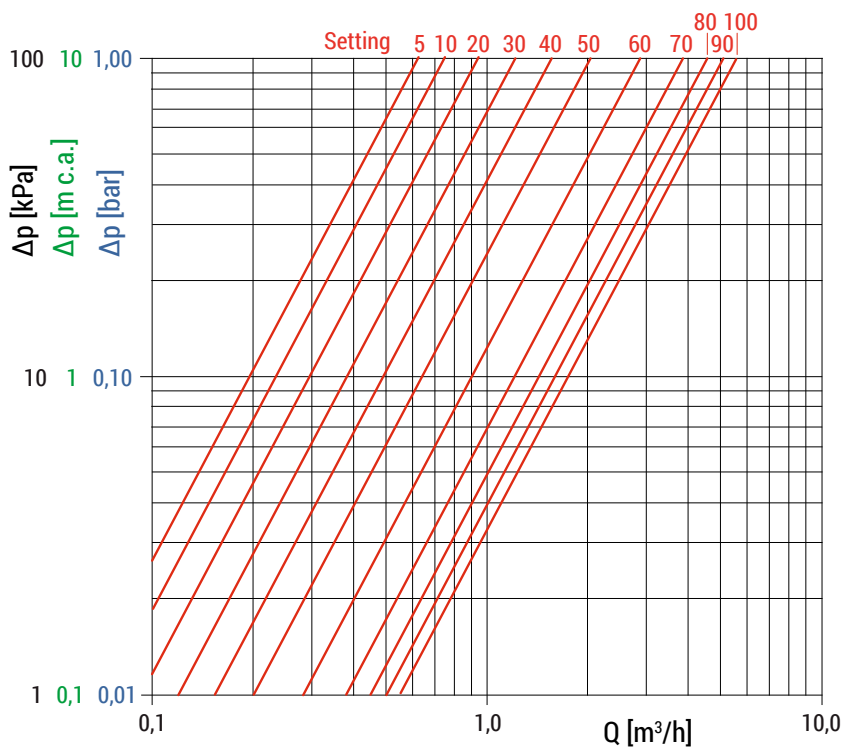
R156 thermostatic mixer regulation

⚠ AVVERTENZA. L'installazione deve essere effettuata da personale competente e autorizzato dall'amministrazione di condominio. Osservare le norme per quanto riguarda l'impiego (installazione, fissaggio, ecc...), il funzionamento, la ricalibrazione e la sostituzione dei contatori. Fare inoltre riferimento alle istruzioni di montaggio fornite insieme ad ogni contatore.

⚠ WARNING. Installation must be carried out by qualified operators authorized by the building administrator. Comply with regulation of use (installation, fixing, etc...), operation, recalibration and replacement of meters. Also refer to assembly instructions included with every meter.

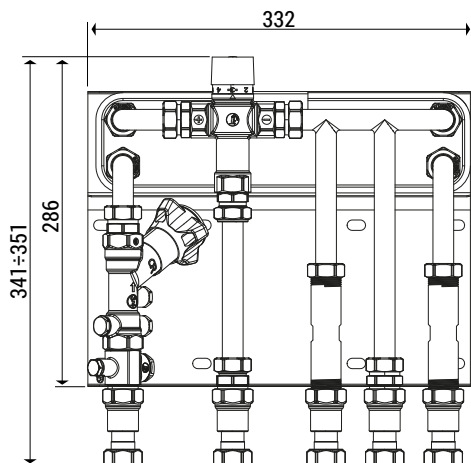
Regolazione valvola di bilanciamento statico, R206B

R206B static balancing valve regulation

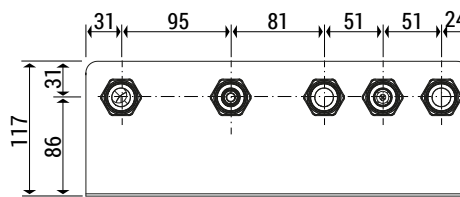


REGOLAZIONE SETTING	Kv
100	5,5
95	5,2
90	5
85	4,8
80	4,57
75	4,35
70	3,95
65	3,5
60	2,88
55	2,37
50	2
45	1,81
40	1,58
35	1,39
30	1,24
25	1,1
20	0,96
15	0,85
10	0,75
5	0,62

Dimensioni



Dimensions



Dimensioni in mm / Dimensions in mm

Normative di riferimento

- UNI EN 1434
- Measuring Instruments Directive 2014/32/UE (MID)
- Valvole di ritegno approvate "NF" - *Check valves "NF" approved*

Reference Standards

⚠ Avvertenze per la sicurezza. L'installazione, la messa in servizio e la periodica manutenzione del prodotto devono essere eseguite da personale professionalmente abilitato, in accordo con i regolamenti nazionali e/o i requisiti locali. L'installatore qualificato deve adottare tutti gli accorgimenti necessari, incluso l'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale, per assicurare la propria incolumità e quella di terzi. L'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali Giacomini S.p.A. non può essere considerata responsabile.

♻️ Smaltimento imballo. Scatole in cartone: raccolta differenziata carta. Sacchetti in plastica e pluriball: raccolta differenziata plastica.

♻️ Smaltimento del prodotto. Alla fine del suo ciclo di vita il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Può essere portato ad un centro speciale di riciclaggio gestito dall'autorità locale o ad un rivenditore che offre questo servizio.

ℹ️ Altre informazioni. Per ulteriori informazioni consultare il sito giacomini.com o contattare il servizio tecnico. Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

⚠ Safety warning. Installation, commissioning and periodical maintenance of the product must be carried out by qualified operators in compliance with national regulations and/or local standards. A qualified installer must take all required measures, including use of Individual Protection Devices, for his and others' safety. An improper installation may damage people, animals or objects towards which Giacomini S.p.A. may not be held liable.

♻️ Package Disposal. Carton boxes: paper recycling. Plastic bags and bubble wrap: plastic recycling.

♻️ Product Disposal. Do not dispose of product as municipal waste at the end of its life cycle. Dispose of product at a special recycling platform managed by local authorities or at retailers providing this type of service.

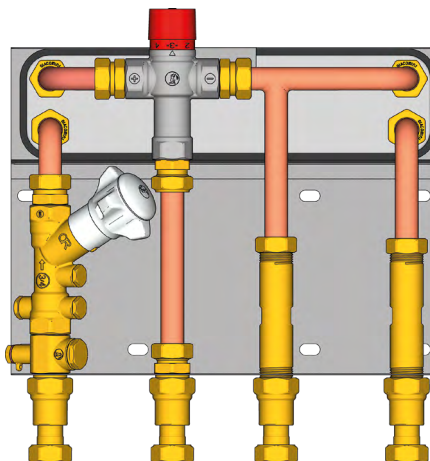
ℹ️ Additional information. For more information, go to giacomini.com or contact our technical assistance service. This document provides only general indications. Giacomini S.p.A. may change at any time, without notice and for technical or commercial reasons, the items included herewith. The information included in this technical sheet do not exempt the user from strictly complying with the rules and good practice standards in force.

GE556-3

Satellite GE556Y153, per produzione acqua calda sanitaria GE556Y153 HIU for domestic hot water production

Energy
Management

Scheda tecnica/Istruzione
Datasheet/Instruction
0668ML 11/2021
047U53328



GE556Y153

Satellite per produzione acqua calda sanitaria, completo di:

- Scambiatore di calore per produzione istantanea di acqua calda sanitaria
- Miscelatore termostatico
- Valvola di bilanciamento statico
- Valvole di ritegno approvate "NF", sul lato sanitario
- Predisposizione per installazione contaltri acqua sanitaria e contatore di energia tramite tronchetto in ottone

Heat Interface Unit for domestic hot water production, complete with:

- *Heat exchanger for instant production of domestic hot water*
- *Thermostatic mixer*
- *Static balancing valve*
- *Check valves "NF" approved, on the domestic water side*
- *Brass spacers for installation of domestic water meters and thermal energy meter*

Versioni e codici

Versions and product codes

CODICE PRODUCT CODE	ATTACCHI CONNECTIONS
GE556Y153	G 3/4" F con bocchettoni telescopici G 3/4" F with adjustable tail pieces

Optional

- Serie GE552: contatore di energia termica
- Serie GE552-2: contaltri acqua sanitaria
- Serie GE552-4: componenti per centralizzazione dati tramite M-Bus
- Serie GE552-W: componenti per centralizzazione dati tramite Wireless M-Bus
- GE551Y181: guscio di coibentazione satellite

Optional

- *Series GE552: thermal energy meter*
- *Series GE552-2: domestic water meter*
- *Series GE552-4: components for data centralization via M-Bus*
- *Series GE552-W: components for data centralization via Wireless M-Bus*
- *GE551Y181: HIU insulation shell*

► Dati tecnici

Circuito sanitario

- Attacchi: G 3/4" F con bocchettone telescopico
- Temperatura massima di esercizio lato freddo: 30 °C
- Temperatura massima di esercizio lato caldo: 90 °C
- Pressione massima di esercizio: 10 bar
- Potenzialità produzione acqua calda sanitaria: 49 kW
20 l/min @ Δt 35 °C (15-50 °C)
- Valvole di ritegno approvate "NF"

Circuito primario

- Attacchi: G 3/4" F con bocchettone telescopico
- Pressione massima di esercizio: 16 bar
- Portata nominale: 1150 l/h @ 75 °C per 49 kW

▲ AVVERTENZA. Il satellite è idoneo all'utilizzo in locali e centrali termiche al chiuso, per il funzionamento con fluidi non aggressivi (acqua, acqua glicolata in conformità alla VDI 2035/ÖNORM 5195).

Produzione acqua calda sanitaria

Acqua calda sanitaria Domestic hot water (Δt 15-50 °C)			Condizioni di funzionamento circuito primario Primary circuit working conditions		
Portata Flow rate [l/min]	Portata Flow rate [l/h]	Potenza Power [kW]	Temperatura ingresso Inlet temperature [° C]	Portata Flow rate [l/h]	Temperatura uscita Outlet temperature [° C]
12	720	29	75	580	31
			70	700	33,8
			65	880	36,3
			60	1330	40,9
15	900	37	75	780	34,2
			70	960	36,9
			65	1260	39,8
17	1020	41	75	920	35,8
			70	1140	38,4
			65	1540	41,6
20	1200	49	75	1150	38,1
			70	1450	40,8

► Technical data

Domestic water circuit

- Connections: G 3/4" F with adjustable tail pieces
- Max. working temperature cold side: 30 °C
- Max. working temperature hot side: 90 °C
- Max. working pressure: 10 bar
- DHW production capability: 49 kW
20 l/min @ Δt 35 °C (15-50 °C)
- Check valves "NF" approved

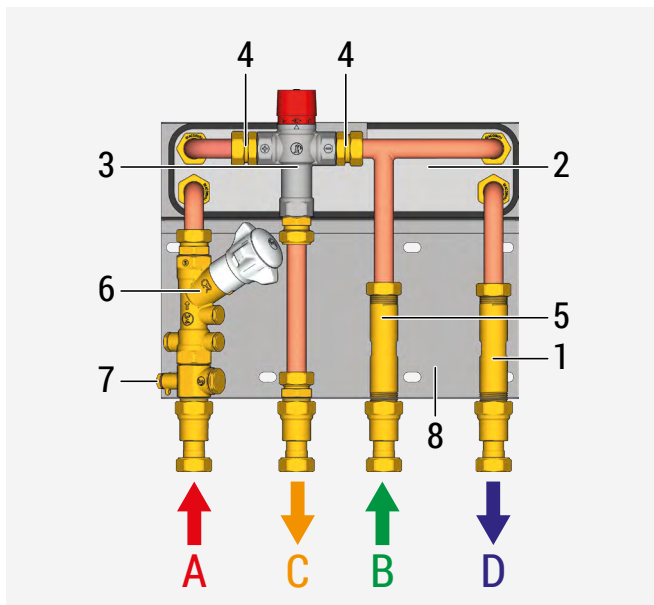
Primary circuit

- Connections: G 3/4" F with adjustable tail pieces
- Max. working pressure: 16 bar
- Nominal flow rate: 1150 l/h @ 75 °C for 49 kW

▲ WARNING. The HIU is suitable for installation in indoor rooms and boiler rooms, and use with non-aggressive fluids (water, glycol-based water complying with VDI 2035/ÖNORM 5195).

Domestic hot water production

Componenti



Components

- 1 Tronchetto in ottone per installazione contatore di energia
Brass spacer for thermal energy meter installation
 - 2 Scambiatore di calore coibentato
Insulated heat exchanger
 - 3 Miscelatore termostatico, R156
Thermostatic mixer, R156
 - 4 Valvola di ritegno approvata "NF"
Check valve "NF" approved
 - 5 Tronchetto per contaltri acqua fredda sanitaria
Brass spacer for domestic cold water meter installation
 - 6 Valvola di bilanciamento statico, R206B
Static balancing valve, R206B
 - 7 Pozzetto per sonda di temperatura contatore di energia
Housing for thermal energy meter temperature probe
 - 8 Telaio metallico per installazione a muro
Metallic frame for wall installation
- A Ingresso primario
Primary inlet
- B Ingresso acqua fredda sanitaria
Domestic cold water inlet
- C Uscita acqua calda sanitaria
Domestic hot water outlet
- D Uscita primario
Primary outlet

Regolazione miscelatore termostatico, R156

POSIZIONE POSITION	TEMPERATURA ACQUA MISCELATA [°C] MIXED WATER TEMPERATURE [°C]
1	38
2	43,5
3	49
4	54,5
5	60

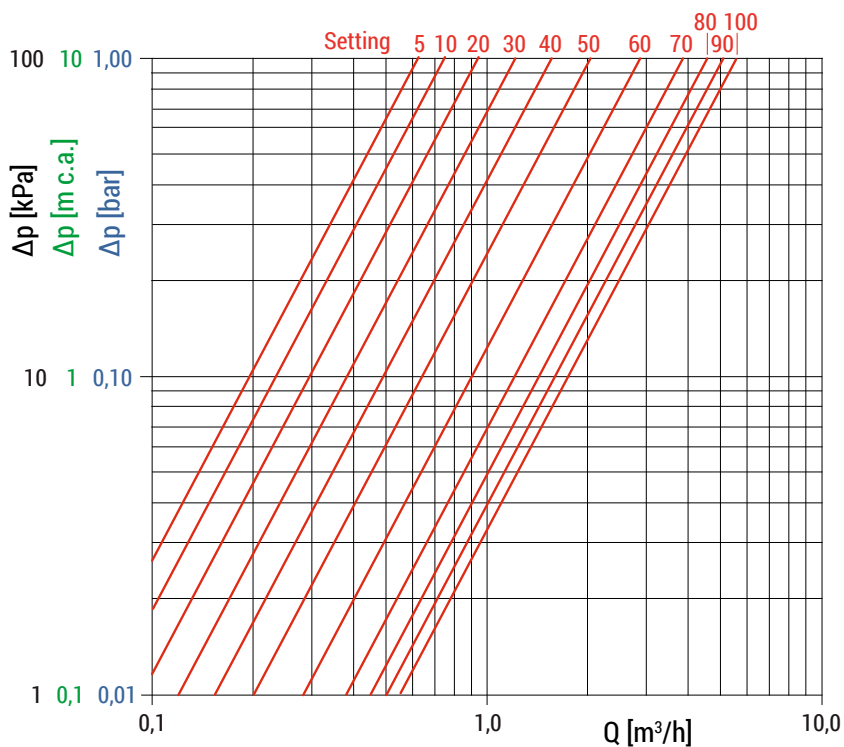
R156 thermostatic mixer regulation

⚠ AVVERTENZA. L'installazione deve essere effettuata da personale competente e autorizzato dall'amministrazione di condominio. Osservare le norme per quanto riguarda l'impiego (installazione, fissaggio, ecc...), il funzionamento, la ricalibrazione e la sostituzione dei contatori. Fare inoltre riferimento alle istruzioni di montaggio fornite insieme ad ogni contatore.

⚠ WARNING. Installation must be carried out by qualified operators authorized by the building administrator. Comply with regulation of use (installation, fixing, etc...), operation, recalibration and replacement of meters. Also refer to assembly instructions included with every meter.

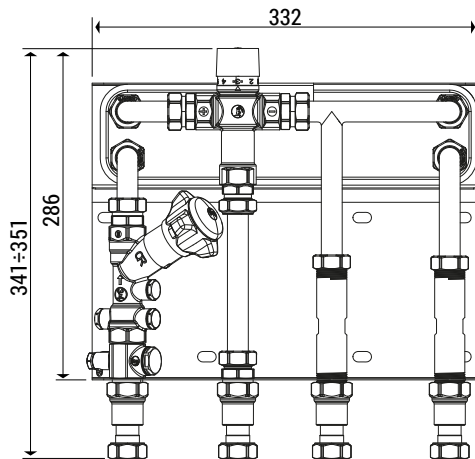
➤ Regolazione valvola di bilanciamento statico, R206B

➤ R206B static balancing valve regulation

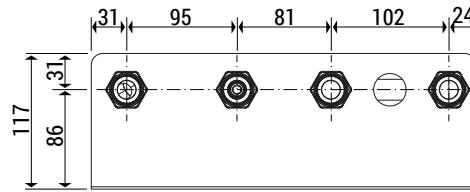


REGOLAZIONE SETTING	Kv
100	5,5
95	5,2
90	5
85	4,8
80	4,57
75	4,35
70	3,95
65	3,5
60	2,88
55	2,37
50	2
45	1,81
40	1,58
35	1,39
30	1,24
25	1,1
20	0,96
15	0,85
10	0,75
5	0,62

➤ Dimensioni



➤ Dimensions



Dimensioni in mm / Dimensions in mm

➤ Normative di riferimento

- UNI EN 1434
- Measuring Instruments Directive 2014/32/UE (MID)
- Valvola di ritegno approvata "NF" - *Check valve "NF" approved*

➤ Reference Standards

▲ Avvertenze per la sicurezza. L'installazione, la messa in servizio e la periodica manutenzione del prodotto devono essere eseguite da personale professionalmente abilitato, in accordo con i regolamenti nazionali e/o i requisiti locali. L'installatore qualificato deve adottare tutti gli accorgimenti necessari, incluso l'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale, per assicurare la propria incolumità e quella di terzi. L'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali Giacomini S.p.A. non può essere considerata responsabile.

♻️ Smaltimento imballo. Scatole in cartone: raccolta differenziata carta. Sacchetti in plastica e pluriball: raccolta differenziata plastica.

♻️ Smaltimento del prodotto. Alla fine del suo ciclo di vita il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Può essere portato ad un centro speciale di riciclaggio gestito dall'autorità locale o ad un rivenditore che offre questo servizio.

📄 Altre informazioni. Per ulteriori informazioni consultare il sito giacomini.com o contattare il servizio tecnico. Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

▲ Safety warning. Installation, commissioning and periodical maintenance of the product must be carried out by qualified operators in compliance with national regulations and/or local standards. A qualified installer must take all required measures, including use of Individual Protection Devices, for his and others' safety. An improper installation may damage people, animals or objects towards which Giacomini S.p.A. may not be held liable.

♻️ Package Disposal. Carton boxes: paper recycling. Plastic bags and bubble wrap: plastic recycling.

♻️ Product Disposal. Do not dispose of product as municipal waste at the end of its life cycle. Dispose of product at a special recycling platform managed by local authorities or at retailers providing this type of service.

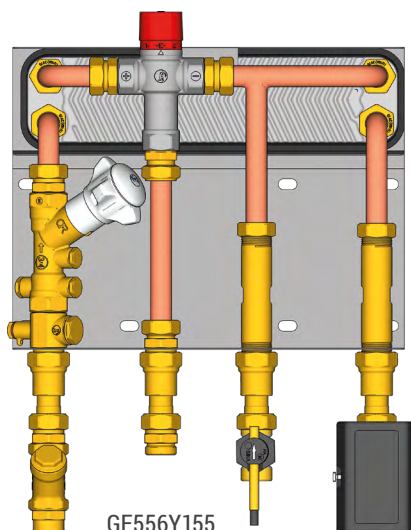
📄 Additional information. For more information, go to giacomini.com or contact our technical assistance service. This document provides only general indications. Giacomini S.p.A. may change at any time, without notice and for technical or commercial reasons, the items included herewith. The information included in this technical sheet do not exempt the user from strictly complying with the rules and good practice standards in force.

GE556-3

Satellite GE556Y155, per produzione acqua calda sanitaria GE556Y155 HIU for domestic hot water production

Energy
Management

Scheda tecnica/Istruzione
Datasheet/Instruction
0821ML 11/2021
047U54688



Satellite per produzione acqua calda sanitaria, completo di:

- Scambiatore di calore per produzione istantanea di acqua calda sanitaria
- Miscelatore termostatico
- Valvola di bilanciamento statico
- Valvole di ritegno approvate "NF", sul lato sanitario
- Flussostato
- Filtro
- Valvola di priorità a due vie
- Predisposizione per installazione contaltri acqua sanitaria e contatore di energia tramite tronchetto in ottone

Heat Interface Unit for domestic hot water production, complete with:

- Heat exchanger for instant production of domestic hot water
- Thermostatic mixer
- Static balancing valve
- Check valves "NF" approved, on the domestic water side
- Flow switch
- Filter
- 2-way priority valve
- Brass spacers for installation of domestic water meters and thermal energy meter

Versioni e codici

Versions and product codes

CODICE PRODUCT CODE	ATTACCHI CONNECTIONS
GE556Y155	G 3/4" M

Optional

- Serie GE552: contatore di energia termica
- Serie GE552-2: contaltri acqua sanitaria
- Serie GE552-4: componenti per centralizzazione dati tramite M-Bus
- Serie GE552-W: componenti per centralizzazione dati tramite Wireless M-Bus
- GE551Y181: guscio di coibentazione satellite

Optional

- Serie GE552: thermal energy meter
- Serie GE552-2: domestic water meter
- Serie GE552-4: components for data centralization via M-Bus
- Serie GE552-W: components for data centralization via Wireless M-Bus
- GE551Y181: HIU insulation shell



Giacomini S.p.A.
Via per Alzo 39, 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italia
consulenza.prodotti@giacomini.com
+39 0322 923372 - giacomini.com

► Dati tecnici

Circuito sanitario

- Attacchi: G 3/4" M
- Temperatura massima di esercizio lato freddo: 30 °C
- Temperatura massima di esercizio lato caldo: 90 °C
- Pressione massima di esercizio: 10 bar
- Potenzialità produzione acqua calda sanitaria: 49 kW
20 l/min @ Δt 35 °C (15-50 °C)
- Valvole di ritegno approvate "NF"

Circuito primario

- Attacchi: G 3/4" M
- Pressione massima di esercizio: 16 bar
- Portata nominale: 1150 l/h @ 75 °C per 49 kW

▲ AVVERTENZA. Il satellite è idoneo all'utilizzo in locali e centrali termiche al chiuso, per il funzionamento con fluidi non aggressivi (acqua, acqua glicolata in conformità alla VDI 2035/ÖNORM 5195).

Produzione acqua calda sanitaria

Acqua calda sanitaria Domestic hot water (Δt 15-50 °C)			Condizioni di funzionamento circuito primario Primary circuit working conditions		
Portata Flow rate [l/min]	Portata Flow rate [l/h]	Potenza Power [kW]	Temperatura ingresso Inlet temperature [° C]	Portata Flow rate [l/h]	Temperatura uscita Outlet temperature [° C]
12	720	29	75	580	31
			70	700	33,8
			65	880	36,3
			60	1330	40,9
15	900	37	75	780	34,2
			70	960	36,9
			65	1260	39,8
17	1020	41	75	920	35,8
			70	1140	38,4
			65	1540	41,6
20	1200	49	75	1150	38,1
			70	1450	40,8

► Technical data

Domestic water circuit

- Connections: G 3/4" M
- Max. working temperature cold side: 30 °C
- Max. working temperature hot side: 90 °C
- Max. working pressure: 10 bar
- DHW production capability: 49 kW
20 l/min @ Δt 35 °C (15-50 °C)
- Check valves "NF" approved

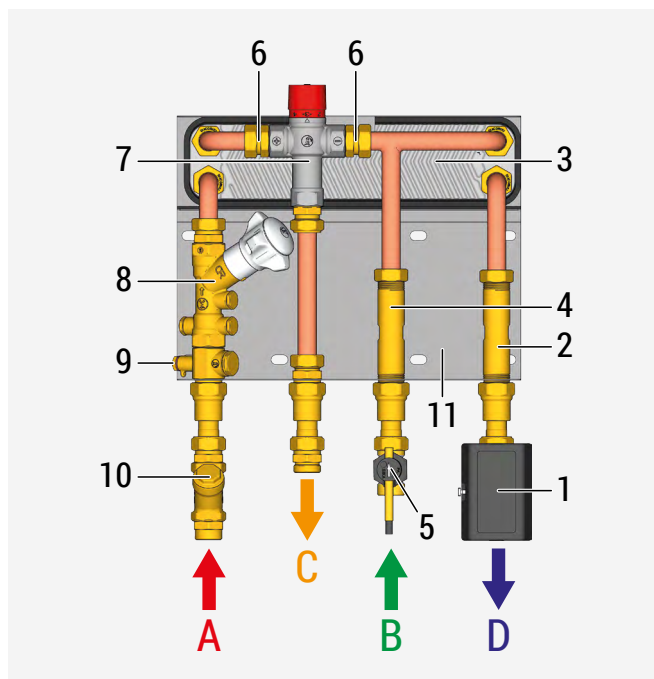
Primary circuit

- Connections: G 3/4" M
- Max. working pressure: 16 bar
- Nominal flow rate: 1150 l/h @ 75 °C for 49 kW

▲ WARNING. The HIU is suitable for installation in indoor rooms and boiler rooms, and use with non-aggressive fluids (water, glycol-based water complying with VDI 2035/ÖNORM 5195).

Domestic hot water production

Componenti



Components

- 1 Valvola di priorità a due vie
2-way priority valve
 - 2 Tronchetto in ottone per installazione contatore di energia
Brass spacer for thermal energy meter installation
 - 3 Scambiatore di calore coibentato
Insulated heat exchanger
 - 4 Tronchetto per contaltri acqua fredda sanitaria
Brass spacer for domestic cold water meter installation
 - 5 Flussostato
Flow switch
 - 6 Valvola di ritegno approvata "NF"
Check valve "NF" approved
 - 7 Miscelatore termostatico, R156
Thermostatic mixer, R156
 - 8 Valvola di bilanciamento statico, R206B
Static balancing valve, R206B
 - 9 Pozzetto per sonda di temperatura contatore di energia
Housing for thermal energy meter temperature probe
 - 10 Filtro
Filter
 - 11 Telaio metallico per installazione a muro
Metallic frame for wall installation
- A Ingresso primario
Primary inlet
- B Ingresso acqua fredda sanitaria
Domestic cold water inlet
- C Uscita acqua calda sanitaria
Domestic hot water outlet
- D Uscita primario
Primary outlet

Regolazione miscelatore termostatico, R156

POSIZIONE POSITION	TEMPERATURA ACQUA MISCELATA [°C] MIXED WATER TEMPERATURE [°C]
1	38
2	43,5
3	49
4	54,5
5	60

R156 thermostatic mixer regulation

▲ AVVERTENZA. L'installazione deve essere effettuata da personale competente e autorizzato dall'amministrazione di condominio. Osservare le norme per quanto riguarda l'impiego (installazione, fissaggio, ecc...), il funzionamento, la ricalibrazione e la sostituzione dei contatori. Fare inoltre riferimento alle istruzioni di montaggio fornite insieme ad ogni contatore.

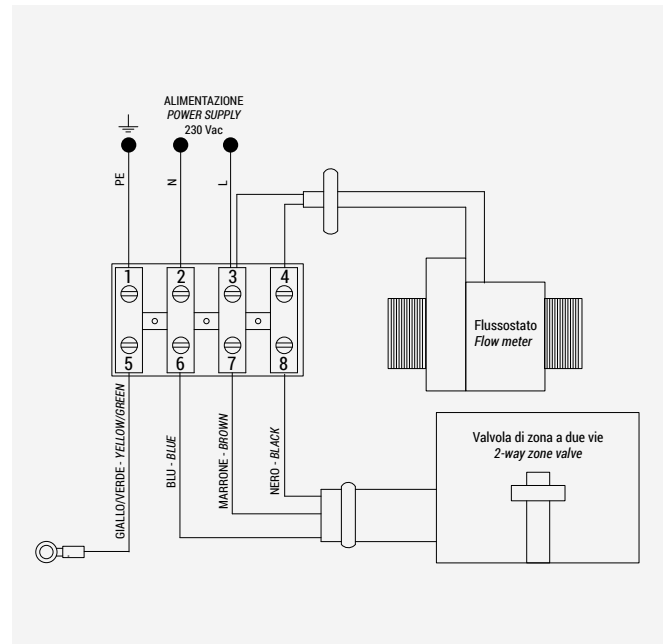
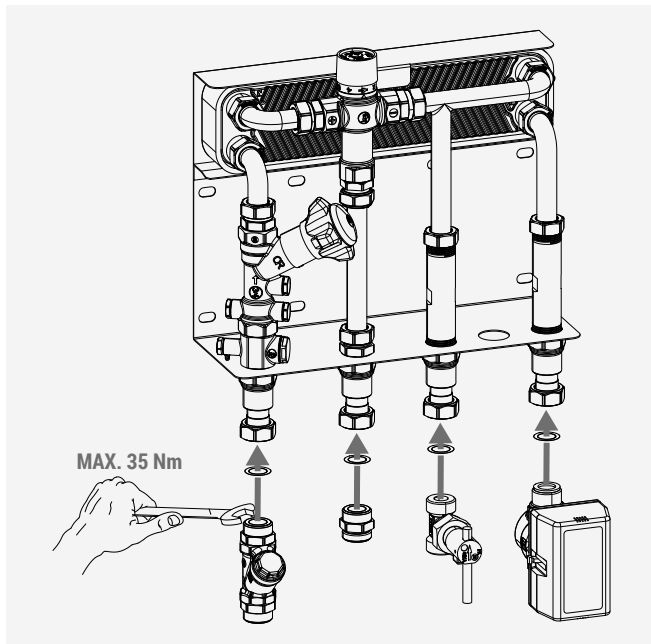
▲ WARNING. Installation must be carried out by qualified operators authorized by the building administrator. Comply with regulation of use (installation, fixing, etc...), operation, recalibration and replacement of meters. Also refer to assembly instructions included with every meter.

➤ Installazione

➤ Installation

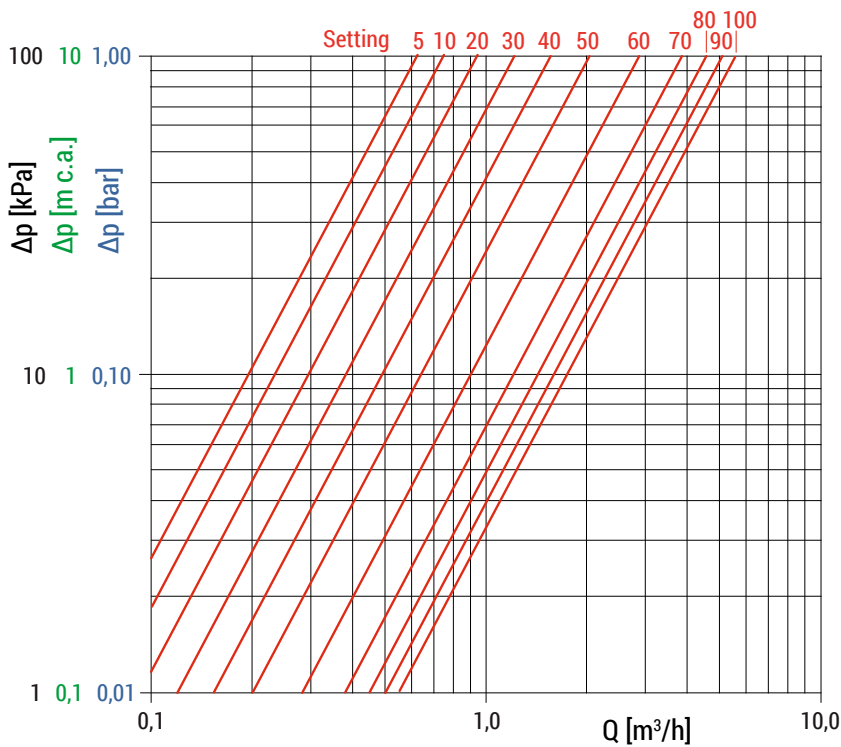
➤ Schema elettrico

➤ Elet. diagram



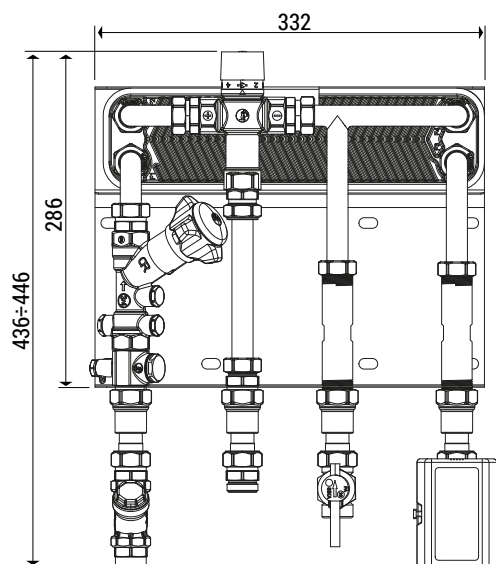
➤ Regolazione valvola di bilanciamento statico, R206B

➤ R206B static balancing valve regulation

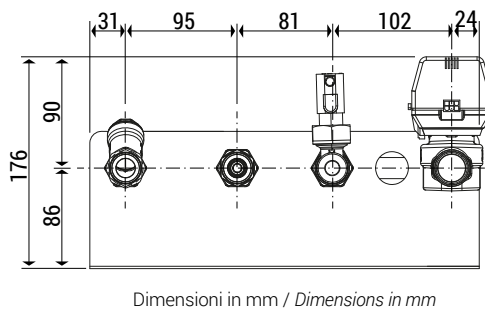


REGOLAZIONE SETTING	Kv
100	5,5
95	5,2
90	5
85	4,8
80	4,57
75	4,35
70	3,95
65	3,5
60	2,88
55	2,37
50	2
45	1,81
40	1,58
35	1,39
30	1,24
25	1,1
20	0,96
15	0,85
10	0,75
5	0,62

➤ Dimensioni



➤ Dimensions



Dimensioni in mm / Dimensions in mm

➤ Normative di riferimento

- UNI EN 1434
- Measuring Instruments Directive 2014/32/UE (MID)
- Valvola di ritegno approvata "NF" - *Check valve "NF" approved*

➤ Reference Standards

IT AVVERTENZE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Questo prodotto rientra nel campo di applicazione della Direttiva 2012/19/UE riguardante la gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).

L'apparecchio non deve essere eliminato con gli scarti domestici in quanto composto da diversi materiali che possono essere riciclati presso le strutture adeguate.

Informarsi attraverso l'autorità comunale per quanto riguarda l'ubicazione delle piattaforme ecologiche atte a ricevere il prodotto per lo smaltimento ed il suo successivo corretto riciclaggio. Si ricorda, inoltre, che a fronte di acquisto di apparecchio equivalente, il distributore è tenuto al ritiro gratuito del prodotto da smaltire.

Il prodotto non è potenzialmente pericoloso per la salute umana e l'ambiente, ma se abbandonato nell'ambiente impatta negativamente sull'ecosistema.

Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta. Si raccomanda di non usare assolutamente il prodotto per un uso diverso da quello a cui è stato destinato, essendoci pericolo di shock elettrico se usato impropriamente.



Il simbolo del bidone barrato, presente sull'etichetta posta sull'apparecchio, indica la rispondenza di tale prodotto alla normativa relativa ai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. L'abbandono nell'ambiente dell'apparecchiatura o lo smaltimento abusivo della stessa sono puniti dalla legge.

EN IMPORTANT INFORMATION FOR CORRECT DISPOSAL OF THE PRODUCT

This product falls into the scope of the Directive 2012/19/EU concerning the management of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).

This product shall not be disposed in to the domestic waste as it is made of different materials that have to be recycled at the appropriate facilities.

Inquire through the municipal authority regarding the location of the ecological platforms to receive the product for disposal and its subsequent correct recycling.

Furthermore, upon purchase of an equivalent appliance, the distributor is obliged to collect the product for disposal free of charge.

The product is not potentially dangerous for human health and the environment, but if abandoned in the environment can have negative impact on the environment. Read carefully the instructions before using the product for the first time. It is recommended that you do not use the product for any purpose rather than those for which it was intended, there being a danger of electric shock if used improperly.



The crossed-out wheeled dustbin symbol, on the label on the product, indicates the compliance of this product with the regulations regarding Waste Electrical and Electronic Equipment. Abandonment in the environment or illegal disposal of the product is punishable by law.

FR AVERTISSEMENTS POUR L'ÉLIMINATION CORRECTE DU PRODUIT

Ce produit entre dans le champ d'application de la directive 2012/19 / UE relative à la gestion des déchets équipements électriques et électroniques (DEEE).

L'appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères car il est fait de différents matériaux pouvant être recyclés dans des centres appropriés.

Renseignez-vous auprès de l'autorité locale concernant l'emplacement des plates-formes écologiques appropriées pour recevoir le produit pour sa destruction et son recyclage correct ultérieur. Il convient également de rappeler que, en cas d'achat d'un appareil équivalent, le distributeur est tenu de collecter le produit à détruire. Le produit n'est potentiellement pas dangereux pour la santé humaine et l'environnement, mais s'il est abandonné dans l'environnement, il a un impact négatif sur l'écosystème.

Lisez attentivement les instructions avant d'utiliser l'appareil pour la première fois.

Il est interdit d'utiliser le produit pour un usage différent de celui auquel il était destiné, il y a risque de choc électrique si utilisé incorrectement.



Le symbole de la poubelle barrée sur l'étiquette de l'appareil indique sa correspondance produit à la législation relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. L'abandon dans l'environnement de l'équipement ou l'élimination illégale de l'équipement est punissable par la loi.

DE WICHTIGE HINWEISE ZUR KORREKTEN ENTSORGUNG DES PRODUKTS

Dieses Produkt fällt in den Anwendungsbereich der Richtlinie 2012/19/EU über die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE).

Dieses Produkt darf nicht in den Hausmüll entsorgt werden, da es aus verschiedenen Materialien besteht, die in entsprechenden Einrichtungen recycelt werden müssen. Erkundigen sie sich bei ihrer Gemeinde nach dem Standort des nächsten Recyclinghofs bzw. der nächsten Annahmestelle, um das Produkt dem Recycling zuzuführen bzw. fachgerecht zu entsorgen. Darüber hinaus ist der Händler verpflichtet, das Produkt beim Kauf eines gleichwertigen Geräts kostenlos zu entsorgen. Das Produkt ist für die menschliche Gesundheit und die Umwelt potenziell nicht gefährlich. Diese können sich aber, falls sie in der Umwelt gelangen, negativ auf diese auswirken. Lesen Sie daher vor dem ersten Gebrauch des Produkts die Inbetriebnahme-, Bedienungs- und Entsorgungsanweisungen sorgfältig durch. Es wird empfohlen, dass Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck verwenden.

Bei unsachgemäßer Verwendung bzw. Fehlgebrauch besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Etikett des Produkts weist auf die Konformität dieses Produkts zu den Vorschriften für Elektro- und Elektronik-Altgeräte hin. Das Ablagern in der Umwelt oder die illegale Entsorgung des Produkts ist strafbar.

⚠ Avvertenze per la sicurezza. L'installazione, la messa in servizio e la periodica manutenzione del prodotto devono essere eseguite da personale professionalmente abilitato, in accordo con i regolamenti nazionali e/o i requisiti locali. L'installatore qualificato deve adottare tutti gli accorgimenti necessari, incluso l'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale, per assicurare la propria incolumità e quella di terzi. L'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali Giacomini S.p.A. non può essere considerata responsabile.

♻ Smaltimento imballo. Scatole in cartone: raccolta differenziata carta. Sacchetti in plastica e pluriball: raccolta differenziata plastica.

♻ Smaltimento del prodotto. Alla fine del suo ciclo di vita il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Può essere portato ad un centro speciale di riciclaggio gestito dall'autorità locale o ad un rivenditore che offre questo servizio.

ℹ Altre informazioni. Per ulteriori informazioni consultare il sito giacomini.com o contattare il servizio tecnico. Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

⚠ Safety warning. Installation, commissioning and periodical maintenance of the product must be carried out by qualified operators in compliance with national regulations and/or local standards. A qualified installer must take all required measures, including use of Individual Protection Devices, for his and others' safety. An improper installation may damage people, animals or objects towards which Giacomini S.p.A. may not be held liable.

♻ Package Disposal. Carton boxes: paper recycling. Plastic bags and bubble wrap: plastic recycling.

♻ Product Disposal. Do not dispose of product as municipal waste at the end of its life cycle. Dispose of product at a special recycling platform managed by local authorities or at retailers providing this type of service.

ℹ Additional information. For more information, go to giacomini.com or contact our technical assistance service. This document provides only general indications. Giacomini S.p.A. may change at any time, without notice and for technical or commercial reasons, the items included herewith. The information included in this technical sheet do not exempt the user from strictly complying with the rules and good practice standards in force.