



TIGER 1

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

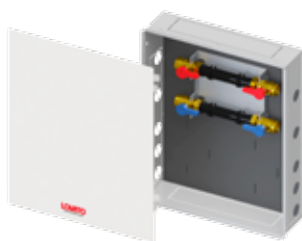
Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição



INFO

COD.

€



TIGER BOX

38002050

251,40

Cassetta di contenimento ad incasso + dima installazione e intercettazione
Coffret de montage à encastrer + gabarit de montage et d'interception
Wandkasten + Installations- und Referenzlehre
Built-in box + shutoff valves and blank pipes
Caja de alojamiento para empotrar + plantilla de instalación y de corte
Caixa de contenção de encastrar + molde de instalação e interceptação

+ **TIGER Easy Cover**

400 x 500 x 110 mm RAL 9010

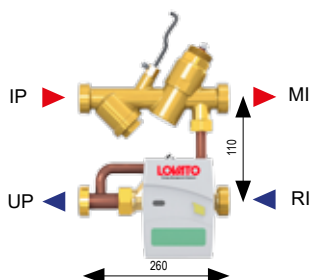


TIGER MULTI

20508490

41,20

Distanziale di collegamento cassette - Entretoise de branchement coffrets - Distanzstück zur Kastenverbindung - Connection boxes spacer - Espaciador de conexión cajas - Separador de ligação de caixas



TIGER 1 3/4"

Moduli di contabilizzazione e distribuzione - Modules de comptabilisation et de distribution
Mengenähler und Verteilermodul - Heating interface units - Módulos de contabilización y distribución
y distribución - Módulos de contabilização e distribuição

+ **LOVATO FlowBlock**

- | | | |
|--|----------|--------|
| • TIGER 1 LVT/5 CFMS Q _n 1,5 m³/h - 110x¾" - CL3 | 38002005 | 784,60 |
| • TIGER 1 CFRS Q _n 1,5 m³/h - 110x¾" - CL3 | 38002010 | 819,50 |
| • TIGER 1 CFMUS Q _n 1,5 m³/h - 110x¾" - CL2 | 38002012 | 921,60 |
| • TIGER 1 CFRUS Q _n 1,5 m³/h - 110x¾" - CL2 | 38002013 | 996,60 |



TIGER SET KEY

20316202

7,00

> **Lovato Flow Block**



Attuatore elettrico - Actionneur électrique - Elektrischer Antrieb
Electric actuator - Actuador eléctrico - Actuador eléctrico

- | | | |
|---|----------|-------|
| • 230 V - NC/FC - 2 fili, 2 fils, 2 Kabel, 2 wires, 2 hilos, 2 fios - 170N | 20318010 | 40,90 |
| • 230 V - NC/FC - 4 fili, 4 fils, 4 Kabel, 4 wires, 4 hilos, 4 fios + AUX - 170N | 20318012 | 45,20 |
| • 24 V - NC/FC - 4 fili, 4 fils, 4 Kabel, 4 wires, 4 hilos, 4 fios + AUX - 170N | 20318016 | 85,50 |

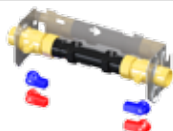


TIGER BOX

20290180

47,80

Isolamento termico/acustico - Isolation thermique / acoustique
Thermische/akustische Isolierung - Thermic/acoustic insulation
Aislamiento térmico/acústico - Isolamento térmico/acústico



KIT SANITARIO

38002020

82,80

Dima d'attesa e intercettazione - Gabarit de montage et d'interception
Installations- und Referenzlehre - Shutoff valves and blank pipes
Plantilla de instalación y de corte - Molde de instalação e interceptação



C-VOL ACS

20318463

91,40

Contatore volumetrico ACS - Compteur volumétrique ECS - Mengenähler Warmwasser
Volumetric meter DHW - Contador volumétrico ACS - Contador volumétrico AQS
 90 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - REED



C-VOL AFS

20318464

91,40

Contatore volumetrico AFS, Compteur volumétrique EFS, Mengenähler Kaltwasser
Volumetric meter DCW - Contador volumétrico AFS, Contador volumétrico AFS
 30 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - REED



AV-MODUL 3/4"

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

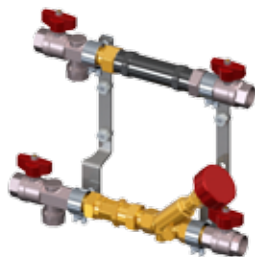
Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição

MONSIRIS

INFO

COD.

€



AV 0-MODUL 3/4"

Moduli per contabilizzazione e distribuzione - Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen - Heating interface units - Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição

- cassetta, coffret, Gehäuse, box, caja, caixa
- AV-0 3/4"

38001289 360,20

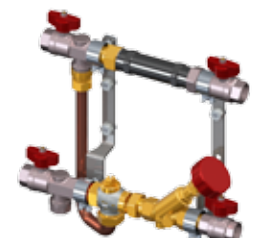


AV 2-MODUL 3/4"

Moduli per contabilizzazione e distribuzione - Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen - Heating interface units - Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição

- cassetta, coffret, Gehäuse, box, caja, caixa
- AV-2 3/4"

38001291 412,90



AV 3-MODUL 3/4"

Moduli per contabilizzazione e distribuzione - Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen - Heating interface units - Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição

- cassetta, coffret, Gehäuse, box, caja, caixa
- AV-3 3/4"

38001293 433,00



Attuatore elettrico - Actionneur électrique - Elektrischer Antrieb Electric actuator - Actuador eléctrico - Actuador eléctrico

- 230 V - NC/FC - 2 fili, 2 fils, 2 Kabel, 2 wires, 2 hilos, 2 fios - 170N
- 230 V - NC/FC - 4 fili, 4 fils, 4 Kabel, 4 wires, 4 hilos, 4 fios + AUX - 170N
- 24 V - NC/FC - 4 fili, 4 fils, 4 Kabel, 4 wires, 4 hilos, 4 fios + AUX - 170N

20318010 40,90
20318012 45,20
20318016 85,50

LVT/5

Contabilizzatore di energia coassiale - Comptabilisateur coaxial de l'énergie
Koaxial-Energiemengenzähler - Coaxial calculation master unit for energy metering
Contador de energia coaxial - Contador de energia coaxial



- LVT/5 CFMS Q_n 2,5 m³/h - CL3

20318452 527,60

EAS 130x1"

Supporto per contabilizzatore LVT/5 - Support pour comptabilisateur LVT/5
Halterung für Wärmezähler LVT/5 - Support for heat meter LVT/5 - Soporte
para contabilizador LVT/5 - Suporte para contabilizador LVT/5

20011101 65,90

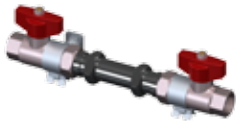
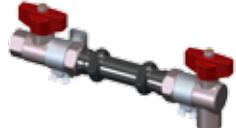


Contabilizzatore calorie/frigorie - Comptabilisateur calories / frigories
Energiemengenzähler - Calculation master unit for energy metering
Contador de calorías/frigorías - Contador de calorías/frigorías

- MEC CFMS Q_n 2,5 m³/h - 130x1" - CL3
- ULTRA CFMUS ULTRASONIC Q_n 2,5 m³/h - 130x1" - CL2
- ULTRA CFRUS ULTRASONIC Q_n 2,5 m³/h - 130x1" - CL2

20318922 510,40
20319086 616,30
20319096 689,60

Accessori, Accessoires, Zubehör, Accessories, Accesorios, Acessórios

	INFO	COD.	€	
	KIT ACD-AFD 1/2" x 3/4"   + Dima attesa e rubinetti diritti - Gabarit de montage et robinets droits Distanzlehre und Gerade-Hydraulikhähne - Blank pipes with cocks Plantilla de montaje y válvulas rectas - Molde de montagem e torneiras rectas ↳ 245 mm	38001248	72,80	
	KIT ACDQ-AFDQ 1/2" x 3/4"   + Dima attesa e rubinetto a squadra - Gabarit de montage et robinet équerre Distanzlehre und 90°-Hydraulikhähne - Blank pipes with 90° angle cocks Plantilla de montaje y válvulas escuadra - Molde de montagem e torneira em ângulo ↳ 225 mm	38001245	78,40	
	C-VOL ACS Contatore volumetrico ACS - Compteur volumétrique ECS - Mengenzähler Warmwasser Volumetric meter DHW - Contador volumétrico ACS - Contador volumétrico AQS   90 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - reed	20318463	91,40	
	C-VOL AFS Contatore volumetrico AFS, Compteur volumétrique EFS, Mengenzähler Kaltwasser Volumetric meter DCW - Contador volumétrico AFS, Contador volumétrico AFS   30 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - reed	20318464	91,40	
	MIX BT 3/4" DX > Regolazione a punto fisso / temperatura scorrevole - Réglage à température constante / à température variable - Thermostatische/modulierende Einstellung Fix point control/ modulating control - Regulación a punto fijo / temperatura variable Regulação com temperatura constante / temperatura variável Circolatore, pompe de circulation, Pumpe, pump, circulador, circulador  WILO PARA SC 15/1-6  Grundfos HYBRID 15-70 130	38001747 38001863	644,80 652,80	
	MIX BT 3/4" SX < Regolazione a punto fisso / temperatura scorrevole - Réglage à température constante / à température variable - Thermostatische/modulierende Einstellung Fix point control/ modulating control - Regulación a punto fijo / temperatura variable Regulação com temperatura constante / temperatura variável Circolatore, pompe de circulation, Pumpe, pump, circulador, circulador  WILO PARA SC 15/1-6  Grundfos HYBRID 15-70 130	38001748 38001864	633,30 on request	
	Attuatore termostatico - Actionneur thermostatique - Thermostatische Steuerung Thermostatic actuator - Actuador termostático - Actuador termostático Sonda capillare e regolazione a punto fisso, sonde capillaire et réglage à point fixe, Kapillarfühler und Regelung für konstante Temperatur, capillary sensor and constant temperature regulation, sonda capilar y regulación a punto fijo, sonda capilar e regulação de ponto fixo. 20 ÷ 50 °C 40 ÷ 70 °C	20318162 20318161	90,30 97,50	



AV-MODUL 3/4"

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição



INFO

COD.

€



Servomotore elettrico - Servomoteur électrique - Elektrischer Stellantrieb Electric actuator - Servomotor eléctrico - Servomotor eléctrico

- 230 V - 180 s - 3 punti, points, Punkte, points, puntos, pontos
- 24 V - 0...10 V/2...10V modulante, variable, modulierend, modulating, modulante, modulante

20317309 161,30
20317400 169,20



2X KIT Riduzione - Réduction - Reduzierstück - Reducer - Reducción - Redução

49155901 14,20

- M A/AG 1" - 3/4"

Per collegare i kit miscelazione BT 3/4" ai moduli 3/4" AV-0, AV-2, AV-3 - Pour connecter les kits de mélange BT 3/4" aux modules 3/4" AV-0, AV-2, AV-3 - zur Verbindung der Mischer-Kits BT 3/4" mit den Modulen 3/4" AV-0, AV-2, AV-3 - To connect the mixing units BT 3/4" to the modules 3/4" AV-0, AV-2, AV-3 - Para conectar los kits de mezcla BT 3/4" a los módulos 3/4" AV-0, AV-2, AV-3 - Para ligar os kits de mistura BT 3/4" aos módulos 3/4" AV-0, AV-2, AV-3

AV BOX

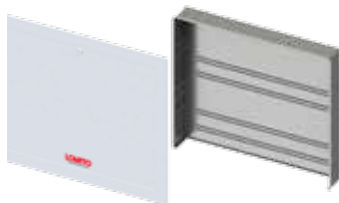
Cassetta incasso - Coffret à encastrer - Gehäuse Unterputzversion - Built-in box Caja de alojamiento para encastrar - Caixa de encastrar de parede

Zincata - Zinguée - verzinkt - Galvanized - Galvanizada - Zincada

Sportello bianco - Portillon blanc - weisse Tür - White door

Puerta color blanco - Porta branca RAL 9010

Senza isolamento, sans isolation, ohne Isolierung, without insulation, sin aislamiento, sem isolamento

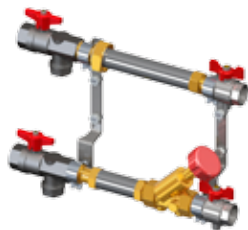


- AV 05 500 x 650 x 110 mm 20508401 157,60
- AV 06 600 x 650 x 110 mm 20508441 192,30
- AV 08 800 x 650 x 110 mm 20508403 224,70
- AV 10 1000 x 650 x 110 mm 20508404 on request
- AV 12 1200 x 650 x 110 mm 20508405 on request

+ Isolamento, isolation, Isolierung, insulation, aislamiento, isolamento

- AV 05 C 500 x 650 x 110 mm 38001363 255,40
- AV 06 C 600 x 650 x 110 mm 38001473 289,20
- AV 08 C 800 x 650 x 110 mm 38001364 316,00
- AV 10 C 1000 x 650 x 110 mm 38001365 on request
- AV 12 C 1200 x 650 x 110 mm 38001366 on request





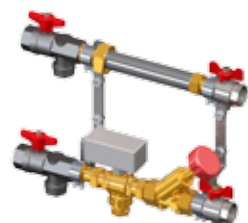
AV 0-MODUL 1"

Moduli per contabilizzazione - Modules de comptabilisation - Wohnungsstationen
Heating interface units - Módulos de contabilización - Módulos de contabilização

- cassetta, coffret, Gehäuse, box, caja, caixa
- AV-0 1"

38001370

551,20



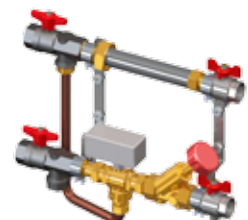
AV 2-MODUL 1"

Moduli per contabilizzazione - Modules de comptabilisation - Wohnungsstationen
Heating interface units - Módulos de contabilización - Módulos de contabilização

- cassetta, coffret, Gehäuse, box, caja, caixa
- AV-2 1"

38001371

740,70



AV 3-MODUL 1"

Moduli per contabilizzazione - Modules de comptabilisation - Wohnungsstationen
Heating interface units - Módulos de contabilización - Módulos de contabilização

- cassetta, coffret, Gehäuse, box, caja, caixa
- AV-3 1"

38001372

763,50



Contabilizzatore volumetrico ad ultrasuoni - Comptabilisateur volumétrique à ultrasons Ultraschall-Mengenähler - Volumetric calculation master unit Contador de calorías/frigorías ultrasónica - Contador de calorías/frigorías ultrasónica

- 2 PT500 Sonda - Sonde - Fühler - Sensor - Sonda - Sonda
Kit connessione - Réduction - Reduzierstück - Kit connection - Reducción - Redução

ULTRA CFMUS **ULTRASONIC** Q_n 3,5 m³/h - 150mm x G1"¼ - DN25

38001777

947,80

ULTRA CFRUS **ULTRASONIC** Q_n 3,5 m³/h - 150mm x G1"¼ - DN25

38001778

1.021,60



KIT ACD-AFD 1/2" x 3/4"

38001248

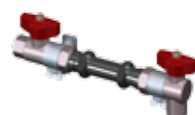
72,80

KIT ACD-AFD 3/4" x 1"

38001523

88,70

+ Dima attesa e rubinetti dritti - Gabarit de montage et robinets droits
Distanzlehre und Gerade-Hydraulikhähne - Blank pipes with cock
Plantilla de montaje y válvulas rectas - Molde de montagem e torneiras rectas
└─ 245 mm



KIT ACDQ-AFDQ 1/2" x 3/4"

38001245

78,40

KIT ACDQ-AFDQ 3/4" x 1"

38001575

102,90

+ Dima attesa e rubinetto a squadra - Gabarit de montage et robinet équerre
Distanzlehre und 90°-Hydraulikhähne - Blank pipes with 90° angle cocks
Plantilla de montaje y válvulas escuadra - Molde de montagem e torneira em ângulo
└─ 225 mm



C-VOL ACS Contatore volumetrico ACS - Compteur volumétrique ECS - Mengenähler Warmwasser Volumetric meter DHW - Contador volumétrico ACS - Contador volumétrico AQS

90 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - REED 110x3/4"

20318463

91,40

90 °C Q_n 2,5 m³/h 10 l/mp - REED 130x1"

20318470

126,40



C-VOL AFS Contatore volumetrico AFS, Compteur volumétrique EFS, Mengenähler Kaltwasser Volumetric meter DCW - Contador volumétrico AFS, Contador volumétrico AFS

30 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - REED 110x3/4"

20318464

91,40

30 °C Q_n 2,5 m³/h 10 l/mp - REED 130x1"

20318472

126,40



CP MONO

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição



INFO

COD.

€



CP MONO + Dima di attesa - Gabarit de montage - Distanzlehre - Blank pipes
Plantilla de montaje - Molde de montagem

• **Wilo PARA SC 15/1-6**

49095215

917,80

• **AV05C** cassetta + isolamento, coffret + isolation, Gehäuse + Isolierung,
box + insulation, caja + aislamiento, caixa + isolamento
600 x 650 x 110 mm

38001473

289,20

Sportello bianco - Portillon blanc - weisse Tür
White door - Puerta color blanco - Porta branca **RAL 9010**

CP DUAL

INFO

COD.

€



CP DUAL + Dima di attesa - Gabarit de montage - Distanzlehre - Blank pipes
Plantilla de montaje - Molde de montagem

• **Wilo PARA SC 15/1-6**

49095115

1.565,30

• **AV08C** cassetta + isolamento, coffret + isolation, Gehäuse + Isolierung,
box + insulation, caja + aislamiento, caixa + isolamento
800x650x110 mm

38001364

316,00

Sportello bianco - Portillon blanc - weisse Tür
White door - Puerta color blanco - Porta branca **RAL 9010**

Accessori, Accessoires, Zubehör, Accessories, Accesorios, Acessórios



Contabilizzatore calorie/frigorie - Comptabilisateur calories / frigories
Energienmengenzähler - Calculation master unit for energy metering
Contador de calorías/frigorías - Contador de calorías/frigorías

MEC CFRS **RADIO** Q_n 2,5 m³/h - 130x1" - **CL3**

20318922

510,80

ULTRA CFMUS **ULTRASONIC** Q_n 2,5 m³/h - 130x1" - **CL2**

20319086

616,30

ULTRA CFRUS **RADIO** **ULTRASONIC** Q_n 2,5 m³/h - 130x1" - **CL2**

20319096

689,60

LVT/5

Contabilizzatore di energia coassiale - Comptabilisateur coaxial de l'énergie,
Koaxial-Energienmengenzähler - Coaxial calculation master unit for energy metering
Contador de energia coaxial - Contador de energia coaxial



• **LVT/5 CFMS** Q_n 2,5 m³/h - **CL3**

20318452

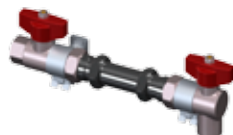
527,60

EAS 130x1"

Supporto per contabilizzatore LVT/5 - Support pour comptabilisateur LVT/5
Halierung für Energiemengenzähler LVT/5 - Support for energy meter LVT/5
Soporte para contabilizador LVT/5 - Suporte para contabilizador LVT/5

20011101

65,90



KIT ACDQ-AFDQ 1/2" x 3/4"

38001245

78,40

+ Dima attesa e rubinetto a squadra - Gabarit de montage et robinet équerre
Distanzlehre und 90°-Hydraulikhahn, Blank pipes with 90°angle cocks
Plantilla de montaje y válvulas escuadra - Molde de montagem e torneira em ângulo
225 mm

CP DUAL

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

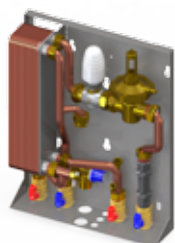
Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição

MONSIRIS



	INFO	COD.	€
	C-VOL ACS Contatore volumetrico ACS - Compteur volumétrique ECS - Mengenzähler Warmwasser Volumetric meter DHW - Contador volumétrico ACS - Contador volumétrico AQS 90 °C Q _n 1,5 m³/h 10 l/mp - reed	20318463	91,40
	C-VOL AFS Contatore volumetrico AFS, Compteur volumétrique EFS, Mengenzähler Kaltwasser Volumetric meter DCW - Contador volumétrico AFS, Contador volumétrico AFS 30 °C Q _n 1,5 m³/h 10 l/mp - reed	20318464	91,40
	Attuatore termostatico - Actionneur thermostatique - Thermostatische Steuerung Thermostatic actuator - Actuador termostático - Actuador termostático Sonda capillare e regolazione a punto fisso, sonde capillaire et réglage à point fixe, Kapillarfühler und Regelung für konstante Temperatur, capillary sensor and constant temperature regulation, sonda capilar y regulación a punto fijo, sonda capilar e regulação de ponto fixo. • 20 ÷ 50 °C • 40 ÷ 70 °C	20318162 20318161	90,30 97,50
	Servomotore elettrico - Servomoteur électrique - Elektrischer Stellantrieb Electric actuator - Servomotor eléctrico - Servomotor eléctrico • 230 V - 180 s - 3 punti, points, Punkte, points, puntos, pontos • 24 V - 0...10 V/2...10V modulante, variable, modulierend, modulating, modulante, modulante	20317309 20317400	161,80 169,20
	Termostato di sicurezza a contatto - Thermostat de sécurité à contact Sicherheitsthermostat - Contact safety thermostat - Termostato de seguridad de contacto Termóstato de segurança de contacto. + kit montaggio, kit de montage, Montageset, assembly kit, kit de montaje, kit de montagem • 50 °C	20317502	41,80
	Termometro - Thermomètre - Thermometer - Thermometer - Termómetro - Termómetro Molla di fissaggio su tubazioni, ressort de fixation sur tuyauterie, mit Befestigungsfeder, fixing spring, muelle de fijación a tubería, mola de fixação na tubagem • 0÷ 120 °C	20352051	12,20

MACFRESH



MACFRESH

Modulo di produzione ACS - Module de production ECS - Frischwasserstation - DHW production module - Módulo de producción ACS - Módulo de produção AQS

VERSIONE PENSILE / VERSION MURALE/ AUFHÄNGEVARIANTE - WALL-HUNG VERSION/ VERSIÓN DE SUPERFICIE - VERSÃO DE PAREDE

49060395 1.070,30

VERSIONE INCASSO / VERSION À ENCASTREMENT/ UNTERPUTZVARIANTE - BUILT-IN VERSION/ VERSIÓN DE EMPOTRAR - VERSÃO DE ENCASTAR

49060396 1.147,80

Accessori, Accessoires, Zubehör, Accessories, Accesorios, Acessórios



KIT Ricircolo sanitario/ recirculation eau domestique/KIT Warmwasserumlauf / Recirculation / KIT de recirculación sanitaria, de recirculação de sanitário

49060397 280,60

ULTRA CFMUS ULTRASONIC M-BUS - Q_n 1,5 m³/h - 110 X 3/4"

20319084 609,20



MACUK E S-SR PRO

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição



INFO

COD.

€

NEW!



MACUK E S-SR PRO

(Modulo base senza scambiatori / Module de base sans échangeur / Modul ohne Wärmetauscher
module without heat exchangers / módulo sin intercambiadores / módulo sem permutadores)

Separazione primario / secondario + sanitario + riscaldamento
Séparation du circuit primaire / secondaire + ECS + Chauffage
Kreis-Trennung primär-sukundär + Warmwasser + Heizung
Separation of primary / secondary circuits, DHW function, heating
Separación circuito prim-sec + ACS + Calefacción
Separação do circuito prim-sec + AQS + Aquecimento

49049301 2.064,10

Kit scambiatori a piastre / Kit échangeur a plaques / Plattenwärmetauschers kit
Plates exchanger kit / Kit intercambiador de placas / kit permutador de placas

SANITARIO / SANITAIRE / WARMWASSER DHW / ACS / AQS	RISCALDAMENTO / CHAUFFAGE / HEIZUNG HEATING / CALEFFACIÓN / AQUECIMENTO		
20 piastre / plaques / Platten / plates / placas	10 piastre / plaques / Platten / plates / placas	38002519	350,30
20 piastre / plaques / Platten / plates / placas	20 piastre / plaques / Platten / plates / placas	38002520	399,20
20 piastre / plaques / Platten / plates / placas	30 piastre / plaques / Platten / plates / placas	38002521	449,10
30 piastre / plaques / Platten / plates / placas	10 piastre / plaques / Platten / plates / placas	38002522	400,30
30 piastre / plaques / Platten / plates / placas	20 piastre / plaques / Platten / plates / placas	38002523	449,10
30 piastre / plaques / Platten / plates / placas	30 piastre / plaques / Platten / plates / placas	38002524	498,00
40 piastre / plaques / Platten / plates / placas*	10 piastre / plaques / Platten / plates / placas	38002525	561,50
40 piastre / plaques / Platten / plates / placas*	20 piastre / plaques / Platten / plates / placas	38002526	610,40
40 piastre / plaques / Platten / plates / placas*	30 piastre / plaques / Platten / plates / placas	38002527	660,30

Scambiatore lato sanitario ad alta efficienza / Echangeur sanitaire à haut rendement / Hocheffizienter Wärmetauscher
High efficiency heat exchanger DHW side / Intercambiador de alta eficiencia / Permutador de alta eficiência



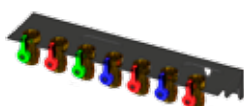
Comando remoto / Commande à distance / Fernbedienung
Remote control / Mando a distancia / Comando à distância

20318715 144,00



Sonda esterna / Sonde extérieure / Aussentemperaturfühler /
Outside temperature sensor / Sonda exterior / Sonda externa

20318486 75,00



Dima d'installazione ed intercettazione - Gabarit de montage et d'interception
Installations- und Referenzlehre - Connection jig - Plantilla de instalación y de corte
Molde de instalação e de interceptação

49048721* 226,20

- 3 M/AG-F 1"-3/4"
- 1 M/AG-F 1"-3/4"

+ guarnizioni, joints, Dichtungen, gaskets, juntas, juntas + 4X

+ Valvola di ritegno - Vanne de retenue - Rückschlagventil - Check valve - Válvula de retención - Válvula de retenção

*** SOLO PER COVER EPP MACUK PRO - ONLY FOR COVER EPP MACUK PRO**



COVER EPP MACUK PRO

38002190 128,10

Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion
only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede

Isolamento, isolation, Isolierung, insulation, aislamiento, isolamento - 60 g/l

STAFFA DI SOSTEGNO SUPERIORE / STAND OFF BRACKETS SEPARADORES DE CARRIL
/ ESPAÇADORES

20508164 12,70

Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion
only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede

EASY INSTALLATION

(Or 20501822)



Accessori, Accessoires, Zubehör, Accessories, Accesorios, Acessórios



CORSIE DISTANZIALI / ESPACEURS VOIES / DISTANZLEISTEN / STAND OFF BRACKETS SEPARADORES DE CARRIL / ESPAÇADORES - H 50 mm

20501822

49,10

Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion
only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede

(Or 20508164)



KIT TUBAZIONI ISOLATE / TUYAUTERIE ISOLÉE / VERROHRUNGSSET ISOLIERUNG / INSULATING PIPING KIT /

38002160

78,90

Per il collegamento del circuito primario dall'alto (solo con corsie distanziali)
Pour le raccordement du circuit primaire vers le haut (seulement espaceurs voies)
zur Verbindung des Primärkreises oben (nur mit Distanzleisten)
For the connection of the primary circuit pipes upward (only with stand off brackets)
Para la conexión del circuito primario hacia la parte superior (sólo separadores de carriles)
Para a ligação do circuito primário na direcção da ida (apenas espaçadores)



Dima d'installazione ed intercettazione - Gabarit de montage et d'interception Installations- und Referenzlehre - Connection jig - Plantilla de instalación y de corte Molde de instalação e de interceptação

49048720*

215,50

- 3 M/AG-F 1"-3/4"
- 3 M/AG-F 1"-3/4"
- 1 M/AG-F 1"-3/4"

+ guarnizioni, joints, Dichtungen, gaskets, juntas, juntas + 4X

+ Valvola di ritegno - Vanne de retenue - Rückschlagventil - Check valve - Válvula de retención - Válvula de retenção



BOX MACUK PRO

49048718

195,20

Cassetta incasso - Coffret à encastrer - Gehäuse-Unterputzversion - Built-in box
Caja de alojamiento para encastrar - Caixa de encastrar de parede

• Acciaio zincato - Acier zingué - verzinkter Stahl - galvanized stainless steel
Açero galvanizado - Aço zincado.

RAL 9010

Sportello verniciato - Portillon peint - lackierte Klappe - painted door

Puerta pintada - Tampa pintada

570 x 800 x 160 mm



Contabilizzatore calorie/frigorie, Comptabilisateur calories / frigories, Energiemengenzähler, calculation master unit for energy metering / Contador de calorías/frigorías, Contador de calorías/frigorías

MEC CFMS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL3

20318910

458,30

MEC CFRS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL3

20318920

505,40

ULTRA CFMUS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL2

20319084

609,20

ULTRA CFRUS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL2

20319095

683,00



C-VOL AFS

20318464

91,40

Contatore volumetrico AFS, Compteur volumétrique EFS, Mengenzähler Kaltwasser
Volumetric meter DCW - Contador volumétrico AFS, Contador volumétrico AFS

30 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - reed



MACUK RSD PRO

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição



INFO

COD.

€



MACUK RSD 20 PRO  

49048760

1.314,60

MACUK RSD 30 PRO  

49048762

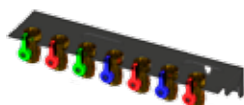
1.369,00

**Riscaldamento + ACS - Chauffage à température constante + ECS
Heizung + Warmwasser - Heating + DHW - Calefacción + ACS - Aquecimento + AQS**

 *cassetta, coffret, Gehäuse, box, caja, caixa*

• *Schienale in lamiera zincata - Dos en tôle zinguée - Rückwand aus verzinktem Blech
Galvanized iron sheet back - Trasero en chapa galvanizada - Suporte de placa zincada*

• *Dima di attesa - Gabarit de montage - Distanzlehre - Blank pipes - Tubo de conexión provisional - Tubo de ligação provisório*



**Dima d'installazione ed intercettazione - Gabarit de montage et d'interception
Installations- und Referenzlehre - Connection jig - Plantilla de instalación y de corte
Molde de instalação e de interceptação**

49048721*

226,20

• 3 M/AG-F 1"-3/4"  • 3 M/AG-F 1"-3/4" 

• 1 M/AG-F 1"-3/4" 

+ *guarnizioni, joints, Dichtungen, gaskets, juntas, juntas + 4X* 

+ *Valvola di ritegno - Vanne de retenue - Rückschlagventil - Check valve - Válvula de retención - Válvula de retenção*

*** SOLO PER COVER EPP MACUK PRO - ONLY FOR COVER MACUK PRO**



COVER EPP MACUK PRO

38002190

128,10

*Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion
only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede*

 *Isolamento, isolation, Isolierung, insulation, aislamiento, isolamento - 60 g/l*



**STAFFA DI SOSTEGNO SUPERIORE / STAND OFF BRACKETS SEPARADORES DE CARRIL
/ ESPAÇADORES**

20508164

12,70

*Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion
only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede*

EASY INSTALLATION

(Or 20501822)



**CORSIE DISTANZIALI / ESPACEURS VOIES / DISTANZLEISTEN /
STAND OFF BRACKETS SEPARADORES DE CARRIL / ESPAÇADORES - H 50 mm**

20501822

49,10

*Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion
only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede*

(Or 20508164)



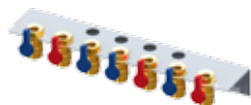
**KIT TUBAZIONI ISOLATE / TUYAUTERIE ISOLÉE / VERROHRUNGSSET ISOLIERUNG /
INSULATING PIPING KIT**

38002160

78,90

*Per il collegamento del circuito primario dall'alto (solo con corsie distanziali)
Pour le raccordement du circuit primaire vers le haut (seulement espaceurs voies)
zur Verbindung des Primärkreises oben (nur mit Distanzleisten)
For the connection of the primary circuit pipes upward (only with stand off brackets)
Para la conexión del circuito primario hacia la parte superior (sólo separadores de carriles)
Para a ligação do circuito primário na direcção da ida (apenas espaçadores)*

Accessori, Accessoires, Zubehör, Accessories, Accesorios, Acessórios



Dima d'installazione ed intercettazione - Gabarit de montage et d'interception
Installations- und Referenzlehre - Connection jig - Plantilla de instalación y de corte
Molde de instalação e de intercepção

49048720*

215,50



• 3 M/AG-F 1"-3/4" • 3 M/AG-F 1"-3/4"

• 1 M/AG-F 1"-3/4"

+ guarnizioni, joints, Dichtungen, gaskets, juntas, juntas + 4X

+ Valvola di ritegno - Vanne de retenue - Rückschlagventil - Check valve - Válvula de retención - Válvula de retenção

*** SOLO PER COVER EPP MACUK PRO - ONLY FOR BOX MACUK PRO**



BOX MACUK PRO

49048718

195,20



Cassetta incasso - Coffret à encastrer - Gehäuse-Unterputzversion - Built-in box
Caja de alojamiento para encastrar - Caixa de encastrar de parede

• Acciaio zincato - Acier zingué - verzinkter Stahl - galvanized stainless steel
Açero galvanizado - Aço zincado.

RAL 9010

Sportello verniciato - Portillon peint - lackierte Klappe - painted door

Puerta pintada - Tampa pintada

570 x 800 x 160 mm



Kit attuatore termostatico + termostato di sicurezza a contatto - Kit actionneur thermostatique + Thermostat de sécurité à contact - Kit thermostatische Steuerung + Sicherheitsthermostat - Kit thermostatic actuator + Thermostat safety thermostat - Kit actuador termostático + Termostato de seguridad de contacto - Kit actuador termostático + Termóstato de segurança de contact.

KIT 20-50 °C

38002161

156,80



(Mounted kit)



Kit attuatore termostatico - Kit actionneur thermostatique - Kit thermostatische Steuerung - Kit thermostatic actuator - Kit actuador termostático - Kit actuador termostático.

KIT 40-70 °C

38002162

122,90

(Mounted kit)



Contabilizzatore calorie/frigorie, Comptabilisateur calories / frigories, Energiemengenzähler, calculation master unit for energy metering / Contador de calorías/frigorías, Contador de calorías/frigorías

MEC CFMS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL3

20318910

458,30

MEC CFRS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL3

20318920

505,40

ULTRA CFMUS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL2

20319084

609,20

ULTRA CFRUS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL2

20319095

683,00



C-VOL AFS

20318464

91,40

Contatore volumetrico AFS, Compteur volumétrique EFS, Mengenzähler Kaltwasser
Volumetric meter DCW - Contador volumétrico AFS, Contador volumétrico AFS

30 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - reed



Attuatore elettrico - Actionneur électrique - Elektrischer Antrieb
Electric actuator - Actuador eléctrico - Actuador eléctrico

• 230 V - NC/FC - 2 fili, 2 fils, 2 Kabel, 2 wires, 2 hilos, 2 fios - 170N

20318010

409,0

• 230 V - NC/FC - 4 fili, 4 fils, 4 Kabel, 4 wires, 4 hilos, 4 fios + AUX - 170N

20318012

45,20

• 24 V - NC/FC - 4 fili, 4 fils, 4 Kabel, 4 wires, 4 hilos, 4 fios + AUX - 170N

20318016

85,50



MACUK RSM PRO

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição



INFO

COD.

€



MACUK RSM 20 PRO

49048770 1.565,30

MACUK RSM 30 PRO

49048772 1.607,90

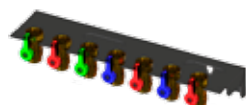
Riscaldamento + ACS - Chauffage à température constante + ECS

Heizung + Warmwasser - Heating + DHW - Calefacción + ACS - Aquecimento + AQS

cassetta, coffret, Gehäuse, box, caja, caixa

• Schienale in lamiera zincata - Dos en tôle zinguée - Rückwand aus verzinktem Blech
Galvanized iron sheet back - Trasero en chapa galvanizada - Suporte de placa zincada

• Dima di attesa - Gabarit de montage - Distanzlehre - Blank pipes - Tubo de conexión provisional - Tubo de ligação provisório



Dima d'installazione ed intercettazione - Gabarit de montage et d'interception
Installations- und Referenzlehre - Connection jig - Plantilla de instalación y de corte
Molde de instalação e de interceptação

49048721* 226,20

• 3 M/AG-F 1"-3/4" • 3 M/AG-F 1"-3/4"

• 1 M/AG-F 1"-3/4"

+ guarnizioni, joints, Dichtungen, gaskets, juntas, juntas + 4X

+ Valvola di ritegno - Vanne de retenue - Rückschlagventil - Check valve - Válvula de retención - Válvula de retenção

*** SOLO PER COVER EPP MACUK PRO - ONLY FOR COVER MACUK PRO**



COVER EPP MACUK PRO

38002190 128,10

Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion

only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede

Isolamento, isolation, Isolierung, insulation, aislamiento, isolamento - 60 g/l



STAFFA DI SOSTEGNO SUPERIORE / STAND OFF BRACKETS SEPARADORES DE CARRIL / ESPAÇADORES

20508164 12,70

Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion

only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede

EASY INSTALLATION

(Or 20501822)



CORSIE DISTANZIALI / ESPACEURS VOIES / DISTANZLEISTEN / STAND OFF BRACKETS SEPARADORES DE CARRIL / ESPAÇADORES - H 50 mm

20501822 49,10

Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion

only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede

(Or 20508164)



KIT TUBAZIONI ISOLATE / TUYAUTERIE ISOLÉE / VERROHRUNGSSET ISOLIERUNG / INSULATING PIPING KIT /

38002160 78,90

Per il collegamento del circuito primario dall'alto (solo con corsie distanziali)

Pour le raccordement du circuit primaire vers le haut (seulement espaceurs voies)

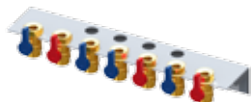
zur Verbindung des Primärkreises oben (nur mit Distanzleisten)

For the connection of the primary circuit pipes upward (only with stand off brackets)

Para la conexión del circuito primario hacia la parte superior (sólo separadores de carriles)

Para a ligação do circuito primário na direcção da ida (apenas espaçadores)

Accessori, Accessoires, Zubehör, Accessories, Accesorios, Acessórios



Dima d'installazione ed intercettazione - Gabarit de montage et d'interception
Installations- und Referenzlehre - Connection jig - Plantilla de instalación y de corte
Molde de instalação e de intercepção

49048720*

215,50

• 3 M/AG-F 1"-3/4" • 3 M/AG-F 1"-3/4"

• 1 M/AG-F 1"-3/4"

+ guarnizioni, joints, Dichtungen, gaskets, juntas, juntas + 4X

+ Valvola di ritegno - Vanne de retenue - Rückschlagventil - Check valve - Válvula de retención - Válvula de retenção

* SOLO PER COVER EPP MACUK PRO - ONLY FOR BOX MACUK PRO



BOX MACUK PRO

49048718

195,20

Cassetta incasso - Coffret à encastrer - Gehäuse-Unterputzversion - Built-in box
Caja de alojamiento para encastrar - Caixa de encastrar de parede

• Acciaio zincato - Acier zingué - verzinkter Stahl - galvanized stainless steel
Acero galvanizado - Aço zincado.

RAL 9010

Sportello verniciato - Portillon peint - lackierte Klappe - painted door

Puerta pintada - Tampa pintada

570 x 800 x 160 mm



Kit attuatore termostatico + termostato di sicurezza a contatto - Kit actionneur thermostatique + Thermostat de sécurité à contact - Kit thermostatische Steuerung + Sicherheitsthermostat - Kit thermostatic actuator + Thermostat safety thermostat - Kit actuador termostático + Termostato de seguridad de contacto - Kit actuador termostático + Termostato de segurança de contact.

KIT 20-50 °C

38002161

156,80

(Mounted kit)



Kit attuatore termostatico - Kit actionneur thermostatique - Kit thermostatische Steuerung - Kit thermostatic actuator - Kit actuador termostático - Kit actuador termostático.

KIT 40-70 °C

38002162

122,90

(Mounted kit)



Contabilizzatore calorie/frigorie, Comptabilisateur calories / frigories, Energiemengenzähler, calculation master unit for energy metering / Contador de calorías/frigorías, Contador de calorías/frigorías

MEC CFMS - Q_n 1,5 m³/h - 110x¾" - CL3

20318910

458,30

MEC CFRS - Q_n 1,5 m³/h - 110x¾" - CL3

20318920

505,40

ULTRA CFMUS - Q_n 1,5 m³/h - 110x¾" - CL2

20319084

609,20

ULTRA CFRUS - Q_n 1,5 m³/h - 110x¾" - CL2

20319095

683,00



C-VOL AFS

20318464

91,40

Contatore volumetrico AFS, Compteur volumétrique EFS, Mengenzähler Kaltwasser
Volumetric meter DCW - Contador volumétrico AFS, Contador volumétrico AFS

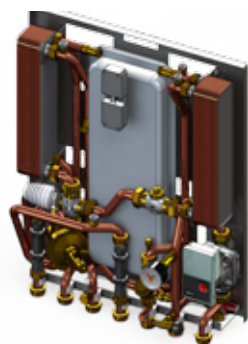
30 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - reed



MACUK S-SR PRO

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição

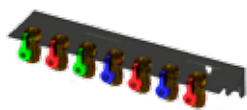


INFO	COD.	€
MACUK S-SR PRO 20-20	49048780	2.003,60
MACUK S-SR PRO 20-30	49048786	2.048,70
MACUK S-SR PRO 30-20	49048784	2.048,70
MACUK S-SR PRO 30-30	49048782	2.132,70

Riscaldamento + ACS + Separazione circuito PRIM-SEC
Chauffage à température constante + ECS + Séparation circuit PRIM-SEC
Heizung + Warmwasser + Kreis-Trennung PRIM-SEC
Heating + DHW + Circuit separation PRIM-SEC - Calefacción + ACS
Separação circuito PRIM-SEC - Aquecimento + AQS + Separação do circuito PRIM-SEC

cassetta, coffret, Gehäuse, box, caja, caixa

- Schienale in lamiera zincata - Dos en tôle zinguée - Rückwand aus verzinktem Blech
Galvanized iron sheet back - Trasero en chapa galvanizada - Suporte de placa zincada
- Dima di attesa - Gabarit de montage - Distanzlehre - Blank pipes - Tubo de conexão
provisional - Tubo de ligação provisório



Dima d'installazione ed intercettazione - Gabarit de montage et d'interception Installations- und Referenzlehre - Connection jig - Plantilla de instalación y de corte Molde de instalação e de intercepção	49048721*	226,20
---	-----------	--------

- 3 M/AG-F 1"-3/4"
- 1 M/AG-F 1"-3/4"

+ guarnizioni, joints, Dichtungen, gaskets, juntas, juntas + 4X

+ Valvola di ritegno - Vanne de retenue - Rückschlagventil - Check valve - Válvula de retención - Válvula de retenção

* **SOLO PER COVER EPP MACUK PRO - ONLY FOR COVER MACUK PRO**



COVER EPP MACUK PRO	38002190	128,10
----------------------------	----------	--------

Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion
only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede

Isolamento, isolation, Isolierung, insulation, aislamiento, isolamento - 60 g/l



STAFFA DI SOSTEGNO SUPERIORE / STAND OFF BRACKETS SEPARADORES DE CARRIL / ESPAÇADORES	20508164	12,70
--	----------	-------

Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion
only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede

EASY INSTALLATION

(Or 20501822)



CORSIE DISTANZIALI / ESPACEURS VOIES / DISTANZLEISTEN / STAND OFF BRACKETS SEPARADORES DE CARRIL / ESPAÇADORES - H 50 mm	20501822	49,10
---	----------	-------

Versione pensile - version suspendu - Aufhängeversion
only for wall-cover - Versión de superficie - Versão de parede

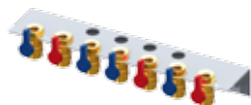
(Or 20508164)



KIT TUBAZIONI ISOLATE / TUYAUTERIE ISOLÉE / VERROHRUNGSSET ISOLIERUNG / INSULATING PIPING KIT /	38002160	78,90
--	----------	-------

Per il collegamento del circuito primario dall'alto (solo con corsie distanziali)
Pour le raccordement du circuit primaire vers le haut (seulement espaceurs voies)
zur Verbindung des Primärkreises oben (nur mit Distanzleisten)
For the connection of the primary circuit pipes upward (only with stand off brackets)
Para la conexión del circuito primario hacia la parte superior (sólo separadores de carriles)
Para a ligação do circuito primário na direção da ida (apenas espaçadores)

Accessori, Accessoires, Zubehör, Accessories, Accesorios, Acessórios



Dima d'installazione ed intercettazione - Gabarit de montage et d'interception
Installations- und Referenzlehre - Connection jig - Plantilla de instalación y de corte
Molde de instalação e de intercepção

49048720*

215,50



• 3 M/AG-F 1"-3/4" • 3 M/AG-F 1"-3/4"

• 1 M/AG-F 1"-3/4"

+ guarnizioni, joints, Dichtungen, gaskets, juntas, juntas + 4X

+ Valvola di ritegno - Vanne de retenue - Rückschlagventil - Check valve - Válvula de retención - Válvula de retenção

* **SOLO PER COVER EPP MACUK PRO - ONLY FOR BOX MACUK PRO**



BOX MACUK PRO

49048718

195,20



Cassetta incasso - Coffret à encastrer - Gehäuse-Unterputzversion - Built-in box
Caja de alojamiento para encastrar - Caixa de encastrar de parede

• Acciaio zincato - Acier zingué - verzinkter Stahl - galvanized stainless steel
Acero galvanizado - Aço zincado.

RAL 9010

Sportello verniciato - Portillon peint - lackierte Klappe - painted door

Puerta pintada - Tampa pintada

570 x 800 x 160 mm



Kit attuatore termostatico + termostato di sicurezza a contatto - Kit actionneur thermostatique + Thermostat de sécurité à contact - Kit thermostatische Steuerung + Sicherheitsthermostat - Kit thermostatic actuator + Thermostat safety thermostat - Kit actuador termostático + Termostato de seguridad de contacto - Kit actuador termostático + Termostato de segurança de contact.

KIT 20-50 °C

38002161

156,80



(Mounted kit)



Kit attuatore termostatico - Kit actionneur thermostatique - Kit thermostatische Steuerung - Kit thermostatic actuator - Kit actuador termostático - Kit actuador termostático.

KIT 40-70 °C

38002162

122,90

(Mounted kit)



Contabilizzatore calorie/frigorie, Comptabilisateur calories / frigories, Energiemengenzähler, calculation master unit for energy metering / Contador de calorías/frigorías, Contador de calorías/frigorías

MEC CFMS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL3

20318910

458,30

MEC CFRS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL3

20318920

505,40

ULTRA CFMUS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL2

20319084

609,20

ULTRA CFRUS - Q_n 1,5 m³/h - 110x3/4" - CL2

20319095

683,00



C-VOL AFS

20318464

91,40

Contatore volumetrico AFS, Compteur volumétrique EFS, Mengenzähler Kaltwasser

Volumetric meter DCW - Contador volumétrico AFS, Contador volumétrico AFS

30 °C Q_n 1,5 m³/h 10 l/mp - reed



Attuatore elettrico - Actionneur électrique - Elektrischer Antrieb
Electric actuator - Actuador eléctrico - Actuador eléctrico

• 230 V - NC/FC - 2 fili, 2 fils, 2 Kabel, 2 wires, 2 hilos, 2 fios - **170N**

20318010

40,90

• 230 V - NC/FC - 4 fili, 4 fils, 4 Kabel, 4 wires, 4 hilos, 4 fios + **AUX - 170N**

20318012

45,20

• 24 V - NC/FC - 4 fili, 4 fils, 4 Kabel, 4 wires, 4 hilos, 4 fios + **AUX - 170N**

20318016

85,50



KIT ricircolo sanitario - recirculation eau domestique - Zirkulationsset
hot water secondary return - kit de recirculación de ACS - kit de recirculação de AQS

38002186

420,20



INDIRECTA CTU

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
Modules de comptabilisation et de distribution
Wohnungsstationen

Heating interface units
Módulos de contabilización y distribución
Módulos de contabilização e distribuição



INFO

COD.

€

NEW!



INDIRECTA CTU 3 ❄️
INDIRECTA CTU 6 ❄️
INDIRECTA CTU 10 ❄️
INDIRECTA CTU 14 ❄️
INDIRECTA CTU 18 ❄️
INDIRECTA CTU 21 ❄️

🕒 6 bar

📏 Isolamento, isolation, Isolierung, insulation, aislamiento, isolamento

Raffrescamento - refroidissement - Kühlung - Cooling - refrescamiento - refrigeração

📏 475 x 835 x 226 mm

49048670 on request
49048673 on request
49048676 on request
49048679 on request
49048682 on request
49048685 on request



INDIRECTA HTU

NEW!



INDIRECTA HTU 30 🔥
INDIRECTA HTU 45 🔥
INDIRECTA HTU 65 🔥

🕒 6 bar

📏 Isolamento, isolation, Isolierung, insulation, aislamiento, isolamento

Riscaldamento - chauffage - Heizung - Heating - calefacción, aquecimento

📏 475 x 835 x 226 mm

49048688 on request
49048691 on request
49048694 on request



Be_Q CK



BE-Q CK-M

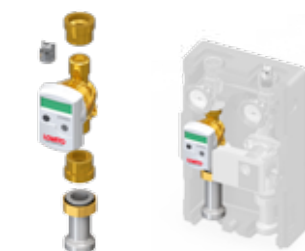
> KTC DN25 /KM3 DN25

KIT contabilizzazione - KIT de comptabilisation - Mengenzähler-Set
Energy Metering Kit - Kit de contabilización de energía - Kit de contabilização de energia

• Kit 2 riduzioni, Kit 2 réductions, Kit 2 Reduzierstücken, Kit 2 reducers,
Kit 2 reducción, Kit 2 redução

• ULTRA CFMUS 🔥 M-Bus 📶 ULTRASONIC 3j Q_n 2,5 m³/h - 130mm x G1" - CL2

49060250 691,00



BE-Q CK-D

> KD DN25 /KS DN25

KIT contabilizzazione - KIT de comptabilisation - Mengenzähler-Set
Energy Metering Kit - Kit de contabilización de energía - Kit de contabilização de energia

• Kit 2 riduzioni, Kit 2 réductions, Kit 2 Reduzierstücken, Kit 2 reducers,
Kit 2 reducción, Kit 2 redução

• ULTRA CFMUS 🔥 M-Bus 📶 ULTRASONIC 3j Q_n 2,5 m³/h - 130x1" - CL2

• Raccordo distanziale, manchon entretoise, Distanz-Verbindungsstück, spacer fitting,
rcores distanciadores, mangas espaçadoras 90 mm

49060252 713,80

COAXIAL - CL3 MID COMPLIANCE (MI004)



Contabilizzatore di energia coassiale, Comptabilisateur coaxial de l'énergie - Koaxial-Energiemengenzähler, Coaxial calculation master unit for energy metering - Contador de energia coaxial, Contador de energia coaxial

Versione con attacchi filettati, version avec raccords filetés, Gewindeanschlüsse Version, Threaded connections version, version con conexiones roscadas, versão com ligações roscadas - CL3

LVT/5 CFMS Q_n 2,5 m³/h - 130mm x G1" - DN20 20318452 527,60

EAS 130mm x G1"

Supporto per contabilizzatore LVT/5 - Support pour comptabilisateur LVT/5
Halierung für Wärmezähler LVT/5 - Support for heat meter LVT/5 - Soporte para contabilizador LVT/5 - Suporte para contabilizador LVT/5 20011101 65,90

Kit adattatore sonda M10 x contabilizzatori 1,5÷3,5 m³/h 38001361 11,00

Contabilizzatore di energia coassiale, Comptabilisateur coaxial de l'énergie - Koaxial-Energiemengenzähler, Coaxial calculation master unit for energy metering - Contador de energia coaxial, Contador de energia coaxial

Versione con attacchi filettati, version avec raccords filetés, Gewindeanschlüsse Version, Threaded connections version, version con conexiones roscadas, versão com ligações roscadas - CL3

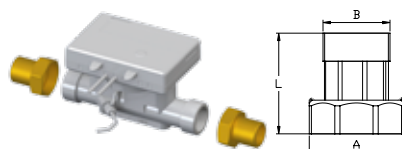
MEC CFMS Q_n 1,5 m³/h - 110mm x G¾" - DN15 20318910 458,30

MEC CFMS Q_n 2,5 m³/h - 130mm x G1" - DN20 20318912 463,90

MEC CFRS Q_n 1,5 m³/h - 110mm x G¾" - DN15 20318920 505,40

MEC CFRS Q_n 2,5 m³/h - 130mm x G1" - DN20 20318922 510,80

ULTRASONIC - CL2 MID COMPLIANCE (MI004)



Contabilizzatore di energia ad ultrasuoni, Comptabilisateur de l'énergie à ultrasons - Ultraschall-Energiemengenzähler, Ultrasonic energy metering - Contador de energia de ultrasonido, Contador de energia de ultrassom

Versione con attacchi filettati, version avec raccords filetés, Gewindeanschlüsse Version, Threaded connections version, version con conexiones roscadas, versão com ligações roscadas - CL2

ULTRA CFMUS Q_n 1,5 m³/h - 110mm x G¾" - DN15 20319084 609,20

ULTRA CFMUS Q_n 2,5 m³/h - 130mm x G1" - DN20 20319086 616,30

ULTRA CFMUS Q_n 3,5 m³/h - 150mm x G1¼" - DN25 20319087 781,20

ULTRA CFMUS Q_n 6 m³/h - 150mm x G1¼" - DN25 20319088 1.320,30

ULTRA CFMUS Q_n 6 m³/h - 260mm x G1¼" - DN25 20319107 on request

ULTRA CFMUS Q_n 10 m³/h - 200mm x G2" - DN40 20319089 1.471,50

ULTRA CFMUS Q_n 10 m³/h - 300mm x G2" - DN40 20319090 on request

ULTRA CFRUS Q_n 1,5 m³/h - 110mm x G¾" - DN15 20319095 683,00

ULTRA CFRUS Q_n 2,5 m³/h - 130mm x G1" - DN20 20319096 689,60

ULTRA CFRUS Q_n 3,5 m³/h - 150mm x G1¼" - DN25 20319097 842,80

ULTRA CFRUS Q_n 6 m³/h - 150mm x G1¼" - DN25 20319091 1.251,20

ULTRA CFRUS Q_n 6 m³/h - 260mm x G1¼" - DN25 20319094 on request

ULTRA CFRUS Q_n 10 m³/h - 200mm x G2" - DN40 20319092 1.486,80

ULTRA CFRUS Q_n 10 m³/h - 300mm x G2" - DN40 20319093 on request

KIT CONNESSIONE / KIT DE CONEXION / REDUKTIONEN / ADAPTERS KIT / KIT RACOR / KIT UNIÃO

G1" A 1¼" / B 1" / L 46 mm 20012062 26,30

G1¼" A 1½" / B 1¼" / L 57 mm 20012063 43,20

G1½" A 2" / B 1½" / L 67 mm 20012064 63,40

G2" A 2½" / B 2" / L 77 mm 20012065 133,10



E-METER

Contabilizzazione per centrale termica
Comptabilisation pour la centrale thermique
Mengenähler für Heizzentrale

Energy metering for boiler room
Contabilización para la central térmica
Contabilização para a central térmica



INFO

COD.

€

ULTRASONIC - CL2

MID COMPLIANCE (MI004)



ENERGY COUNTER KIT - MID DIRECTIVE - ULTRASONIC

Contabilizzatore di energia ad ultrasuoni, Comptabilisateur de l'énergie à ultrasons - Ultraschall-Energiemengenähler, Ultrasonic energy metering - Contador de energia de ultrasonido, Contador de energia de ultrassom

Versione con attacchi flangiati, version à bride, geflanschte Version, flanged version, version a bridas, versão flangeada - CL2

• ULTRA CFMUS FL Q_n 10 m³/h - DN40 - 300 mm	20318365	1.663,50
• ULTRA CFMUS FL Q_n 15 m³/h - DN50 - 270 mm	20318366	1.966,00
• ULTRA CFMUS FL Q_n 25 m³/h - DN65 - 300 mm	20318367	2.646,50
• ULTRA CFMUS FL Q_n 40 m³/h - DN80 - 300 mm	20318368	2.782,50
• ULTRA CFMUS FL Q_n 60 m³/h - DN100 - 360 mm	20318369	4.083,20

• ULTRA CFRUS FL Q_n 10 m³/h - DN40 - 300 mm	20318265	1.734,10
• ULTRA CFRUS FL Q_n 15 m³/h - DN50 - 270 mm	20318266	2.036,60
• ULTRA CFRUS FL Q_n 25 m³/h - DN65 - 300 mm	20318267	2.717,10
• ULTRA CFRUS FL Q_n 40 m³/h - DN80 - 300 mm	20318268	2.853,10
• ULTRA CFRUS FL Q_n 60 m³/h - DN100 - 360 mm	20318269	4.153,70

2 pozzetti porta sonda, 2 doigts de gant pour sonde, 2 Schutzrohr für Temperaturfühler, 2 sensor pocket, 2 vaina portasonda, 2 bainha portasonda

½" x 40 mm - Ø 6 mm - DN32÷65	20002912	62,60
½" x 80 mm - Ø 6 mm - DN80÷125	20002913	76,80

ULTRASONIC - CL2

MID COMPLIANCE (MI004)



ENERGY COUNTER KIT - MID DIRECTIVE - ULTRASONIC

Volumetrica a getto multiplo - Compteur volumétrique à jet multiple - Mehrfachstrahl-Volumen Mengenähler Multi jet volumetric meter - Contador volumétrico de chorro múltiple - Contador volumétrico multi-jato

Versione con attacchi flangiati, version à bride, geflanschte Version, flanged version, version a bridas, versão flangeada - CL2

• ULTRA CFMUS FL Q_n 100 m³/h - 350 mm - DN125	20318348	9.164,90
• ULTRA CFMUS FL Q_n 150 m³/h - 500 mm - DN150	20318349	9.946,20

Unità di calcolo elettronica - Comptabilisateur - Elektronischer Berechnungseinheit metering unit - Unidad de cálculo electrónica - Unidade de cálculo eletrónica

	20318402	429,70
	20318403	461,40

Coppia di sonde PT500 - Paire de sondes PT500 - Einem Paar PT500-Fühler - 2 sensors PT500 - Par de sondas PT500 - Par de sondas PT500

L= 3m	20318404	118,20
-------	----------	--------

2 pozzetti porta sonda, 2 doigts de gant pour sonde, 2 Schutzrohr für Temperaturfühler, 2 sensor pocket, 2 vaina portasonda, 2 bainha portasonda

½" x 80 mm - Ø 6 mm - DN80÷125	20002913	76,80
½" x 125 mm - Ø 6 mm - DN150÷200	20002914	113,80

Contatori volumetrici monogetto per ACS - Compteur volumétrique à jet unique ECS
Volumen-Einzelstrahl-Mengenähler für Warmwasser - Single jet volumetric meter for DHW
Contador volumétrico de chorro único para ACS - Contador volumétrico mono-jato por AQS



C-VOL ACS	90 °C	Q _n 1,5 m³/h	10 l/mp - REED 110 mm x G¾" - DN15	20318463	91,40
C-VOL ACS	90 °C	Q _n 2,5 m³/h	10 l/mp - REED 130 mm x G1" - DN20	20318470	126,40



Contatori volumetrici multigetto per ACS - Compteur volumétrique à jet multiple ECS
Mehrfachstrahl-Volumen Mengenähler für Warmwasser - Multi jet volumetric meter for DHW
Contador volumétrico de chorro múltiple para ACS - Contador volumétrico multi-jato por AQS



C-VOL ACS	90 °C	Q _n 2,5 m³/h	10 l/mp - REED - 190 mm x G1" - DN20	20318352	278,30
C-VOL ACS	90 °C	Q _n 3,5 m³/h	10 l/mp - REED - 260 mm x G1¼" - DN25	20318353	341,70
C-VOL ACS	90 °C	Q _n 6,5 m³/h	10 l/mp - REED - 260 mm x G1½" - DN32	20318355	351,50
C-VOL ACS	90 °C	Q _n 10 m³/h	10 l/mp - REED - 300 mm x G2" - DN40	20318356	463,90



Contatori volumetrici assiale per ACS - Compteur volumétrique axial ECS
Axial Volumen Mengenähler für Warmwasser - Coaxial volumetric meter for DHW
Contador volumétrico axial para ACS - Contador volumétrico axial por AQS



C-VOL ACS WPH-N	90 °C	Q _n 15 m³/h	10 l/mp - REED - 200 mm - DN50	20318341	1.032,50
C-VOL ACS WPH-N	90 °C	Q _n 25 m³/h	10 l/mp - REED - 200 mm - DN65	20318342	1.173,50
C-VOL ACS WPH-N	90 °C	Q _n 40 m³/h	10 l/mp - REED - 225 mm - DN80	20318343	1.298,50
C-VOL ACS WPH-N	90 °C	Q _n 60 m³/h	10 l/mp - REED - 250 mm - DN100	20318344	1.382,00
C-VOL ACS WPH-N	90 °C	Q _n 100 m³/h	10 l/mp - REED - 250 mm - DN125	20318345	1.597,00
C-VOL ACS WPH-N	90 °C	Q _n 150 m³/h	100 l/mp - REED - 300 mm - DN150	20318346	2.322,90
C-VOL ACS WPH-N	90 °C	Q _n 250 m³/h	100 l/mp - REED - 350 mm - DN200	20318347	3.319,00



* Altre tarature a richiesta, D'autres calibrages sur demande, Andere Kalibrierungen auf Anfrage,
Different calibration upon request, Otras calibraciones a petición del cliente, Outras calibragens a pedido

Contatori volumetrici monogetto per AFS - Compteur volumétrique à jet unique EFS
Volumen-Einzelstrahl-Mengenähler für Kaltwasser - Single jet volumetric meter for DHW
Contador volumétrico de chorro único para AFS - Contador volumétrico mono-jato por AFS



C-VOL AFS	30 °C	Q _n 1,5 m³/h	10 l/mp - REED 110 mm x G¾" - DN15	20318464	91,40
C-VOL AFS	30 °C	Q _n 2,5 m³/h	10 l/mp - REED 130 mm x G1" - DN20	20318472	126,40

Contatori volumetrici multigetto per AFS - Compteur volumétrique à jet multiple EFS
Mehrfachstrahl-Volumen Mengenähler für Kaltwasser - Multi jet volumetric meter for DHW
Contador volumétrico de chorro múltiple para AFS - Contador volumétrico multi-jato por AFS



C-VOL AFS	90 °C	Q _n 2,5 m³/h	10 l/mp - REED - 190 mm x G1" - DN20	20318372	185,60
C-VOL ACS	90 °C	Q _n 3,5 m³/h	10 l/mp - REED - 260 mm x G1¼" - DN25	20318373	244,10
C-VOL ACS	90 °C	Q _n 6,5 m³/h	10 l/mp - REED - 260 mm x G1½" - DN32	20318374	281,50
C-VOL ACS	90 °C	Q _n 10 m³/h	10 l/mp - REED - 300 mm x G2" - DN40	20318375	429,70

* Altre tarature a richiesta, D'autres calibrages sur demande, Andere Kalibrierungen auf Anfrage,
Different calibration upon request, Otras calibraciones a petición del cliente, Outras calibragens a pedido



M-Bus

M-BUS ADAPTER/CONVERTER

20318380 157,60

Contaimpuls per contatori volumetrici, Compteur d'impulsions pour 2 compteurs volumétriques, Impulszähler für 2 Mengenähler, Impulse meter for 2 volumetric meters
Contador de impulsos para 2 volumétricos juntos, Contador de impulsos para para 2 volumétricos juntos



M-Bus

RADIO 868 MHz ADAPTER/CONVERTER

20318379 174,90

Contaimpuls per contatori volumetrici, Compteur d'impulsions pour 2 compteurs volumétriques, Impulszähler für 2 Mengenähler, Impulse meter for 2 volumetric meters
Contador de impulsos para 2 volumétricos juntos, Contador de impulsos para para 2 volumétricos juntos



W-METER

Contabilizzazione per centrale termica
Comptabilisation pour la centrale thermique
Mengenzähler für Heizzentrale

Energy metering for boiler room
Contabilización para la central térmica
Contabilização para a central térmica



INFO

COD.

€



Contatori volumetrici monogetto - PREDISPOSTO PER EMETTITORE M-BUS O RADIO
Compteur volumétrique à jet unique - PRÉDISPOSÉS POUR ÉMETTEUR M-BUS OU RADIO
Volumen-Einzelstrahl-Mengenzähler - VORBEREITET FÜR EINE M-BUS - RADIO - SENDER
Single jet volumetric meter - READY FOR M-BUS OR RADIO EMITTER
Contador volumétrico de chorro único - PREDISPOSICIÓN PARA UN EMISOR M-BUS O RADIO
Contador volumétrico mono-jato - PREDISPOSTO PARA UM EMISSOR M-BUS OU RÁDIO

ACS BASIC   90 °C Q_n 1,6 m³/h 10 l/mp - REED 110 mm x G¾" - DN15	20318430	59,00
AFS BASIC   30 °C Q_n 1,6 m³/h 10 l/mp - REED 110 mm x G¾" - DN15	20318428	59,00
ACS BASIC   90 °C Q_n 2,6 m³/h 10 l/mp - REED 130 mm x G1" - DN20	20318432	65,90
AFS BASIC   30 °C Q_n 2,6 m³/h 10 l/mp - REED 130 mm x G1" - DN20	20318433	65,90
M-BUS MODULE > ACS/AFS BASIC Emettitore M-Bus, émetteur M-Bus , M-BUS Sender, M-Bus emitter, emisor M-Bus, emissor M-Bus	20318431	85,50
RADIO 868 MHz MODULE > ACS/AFS BASIC Emettitore radio, émetteur radio , radio Sender, radio emitter, emisor radio, emissor radio	20318429	87,90