



Smart Energy Solutions 2014



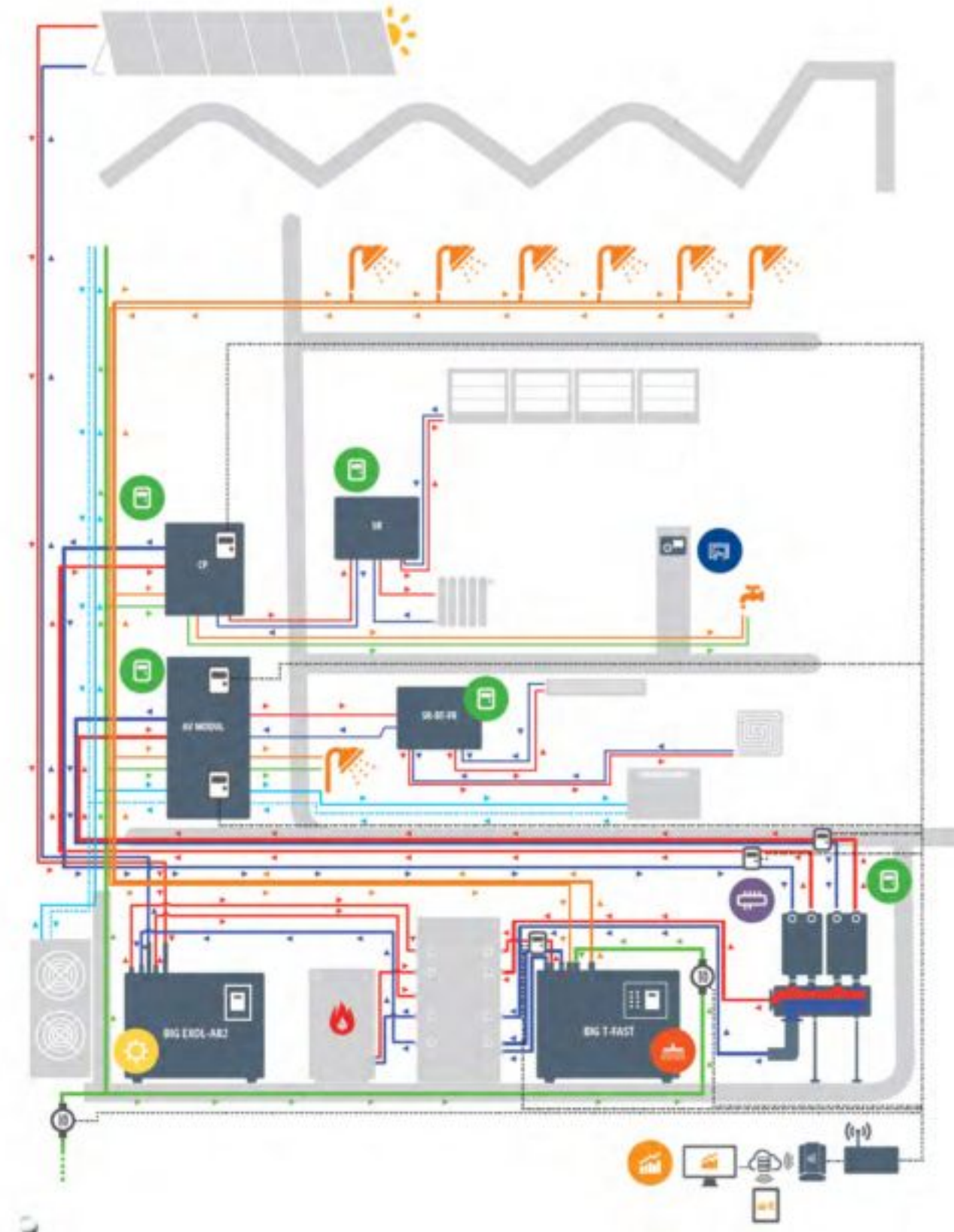
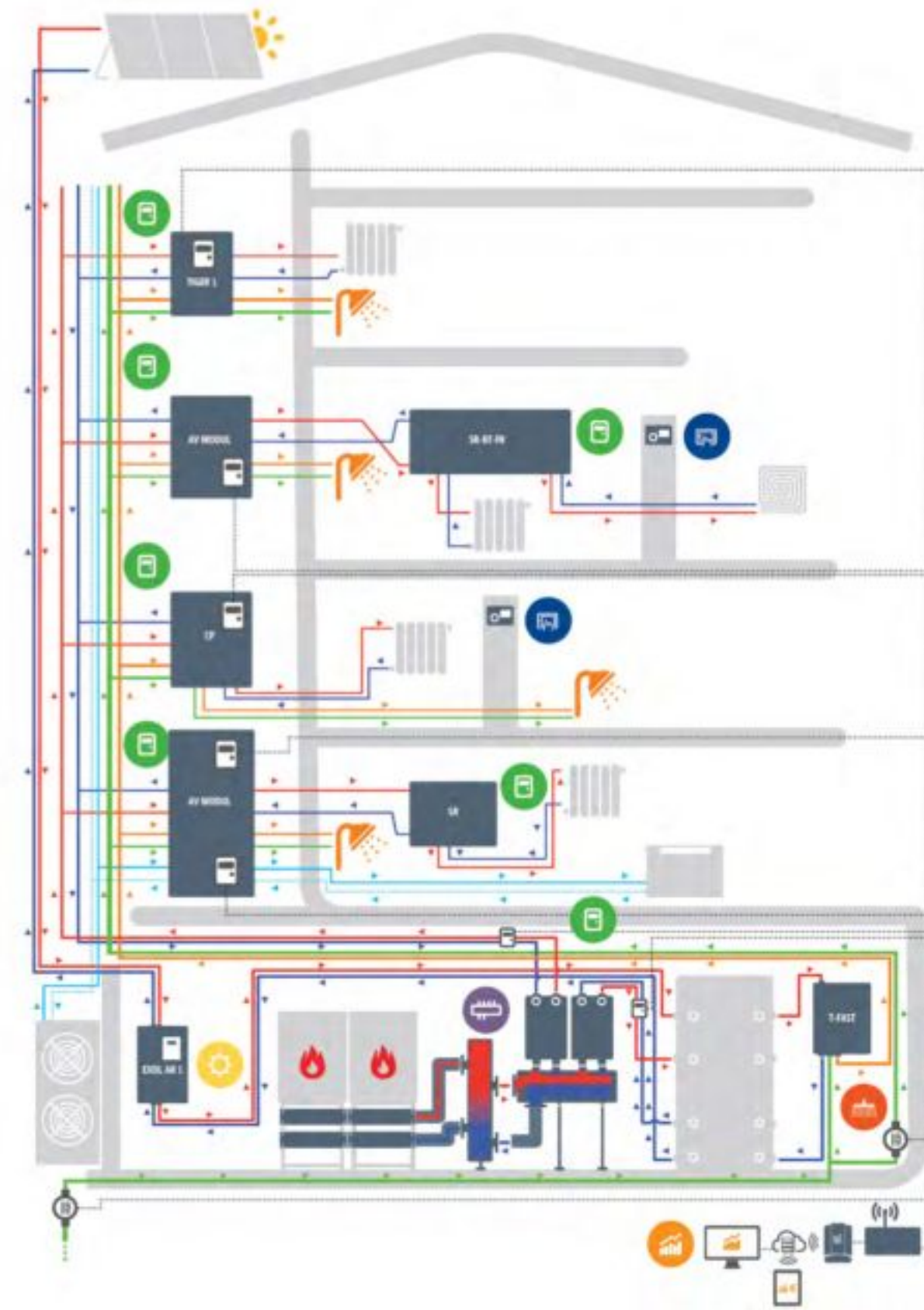
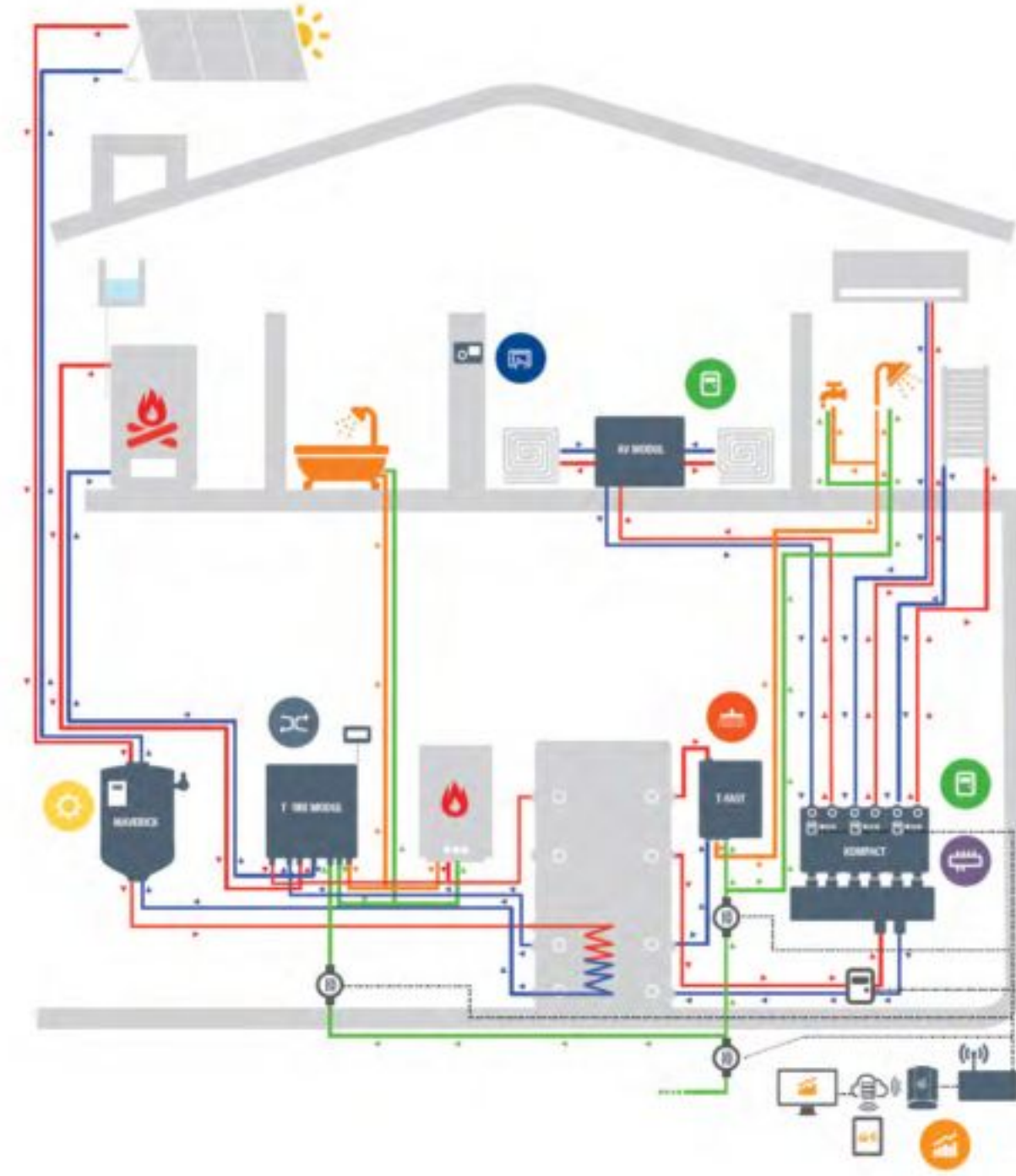
HOME



BUILDING

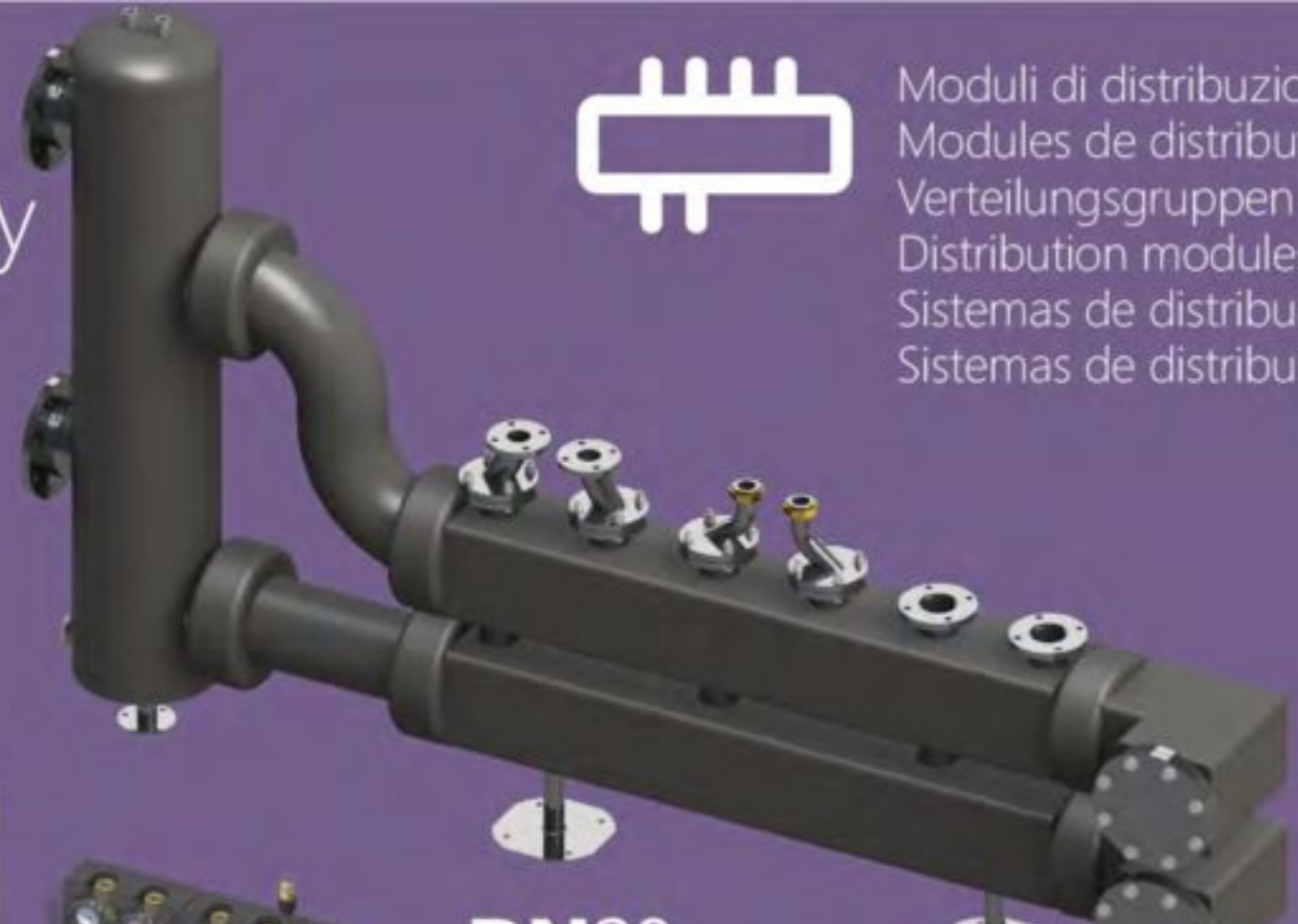


INDUSTRY





Smart Energy Solutions



Moduli di distribuzione
 Modules de distribution
 Verteilungsgruppen
 Distribution modules
 Sistemas de distribución
 Sistemas de distribuição

PLAY C1-C2



PLAY-C1 PLAY-C1 AT PLAY-C2

T-BOX System

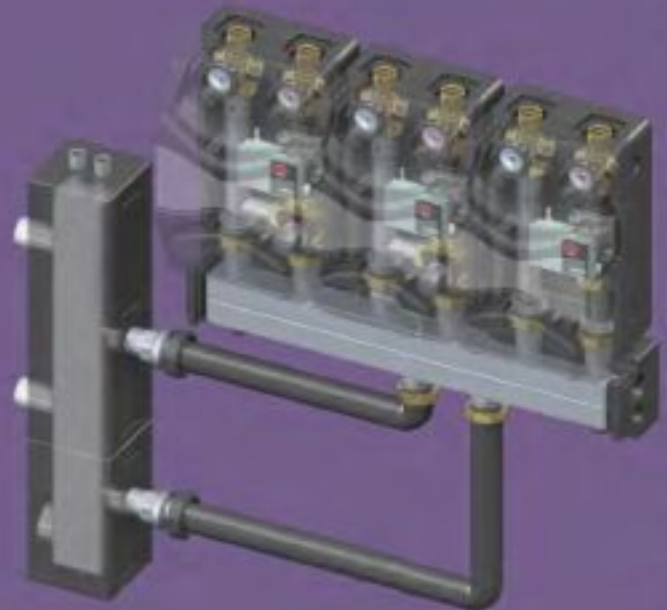


T-BOX "D"
 Unità di circolazione diretta
 Uagemische Gruppe
 Direct circulation unit
 Unitad de circulación directa
 Unidade de circulação direta

T-BOX "TS"
 Unità di miscelazione a temperatura scorrevole
 Gemischte Gruppe mit variabler Temperatur
 Modulating temperature mixing unit
 Unidad de mezcla a temperatura variable
 Unidade de mistura de temperatura variável

T-BOX "PF"
 Unità di miscelazione a punto fisso
 Einmischer
 Constant temperature mixing unit
 Unidad de mezcla a punto fijo
 Unidade de mistura de ponto fixo

DN20 DUO SYSTEM
 Collettore-separatore
 Collector-separator
 Zonenstrahlwerk
 Collector-separator
 Coletor-separador



DN20

HV3-90 DN20
 Gruppo di miscelazione
 Groupe de mélange
 Mischergroupe
 Mixing unit
 Grupo de mezcla
 Grupo de mistura

SA-90 DN20

Unità di circolazione diretta
 Uagemische Gruppe
 Direct circulation unit
 Unitad de circulación directa
 Unidade de circulação direta

HVTC-90 DN20

Gruppo di miscelazione
 Groupe de mélange
 Mischergroupe
 Mixing unit
 Grupo de mezcla
 Grupo de mistura

KOMPAT DN32

KM3 125 DN32
 Gruppo di miscelazione
 Voivole a 3 vie
 Mischergroupe
 Mixing unit
 Grupo de mezcla
 Grupo de mistura

KS 125 DN32

Gruppo alta temperatura
 Groupe haute température
 Uagemische Gruppe
 Direct circulation unit
 Grupo alta temperatura
 Grupo de alta temperatura

KOMPAT DN25

KM DN25
 Gruppo di miscelazione
 Voivole a 3 vie
 Mischergroupe
 Mixing unit
 Grupo de mezcla
 Grupo de mistura

KTC 125 DN25

Gruppo di miscelazione
 Groupe de mélange
 Mischergroupe
 Mixing unit
 Grupo de mezcla
 Grupo de mistura

KS 125 DN25

Unità di circolazione diretta
 Uagemische Gruppe
 Direct circulation unit
 Unitad de circulación directa
 Unidade de circulação direta

KOMPAT DN40

DN40 TV3-160
 Gruppo di miscelazione
 Groupe de mélange
 Mischergroupe
 Mixing unit
 Grupo de mezcla
 Grupo de mistura

KS 125 DN40

Gruppo alta temperatura
 Groupe haute température
 Uagemische Gruppe
 Direct circulation unit
 Grupo alta temperatura
 Grupo de alta temperatura

BE-Q CK



BE-Q CK-M
 BE-Q CK-D
 KIT contabilizzazione
 Energiezählerwert
 Energy Metering Kit
 Kit de contabilização de energia
 Kit de contabilização de energia

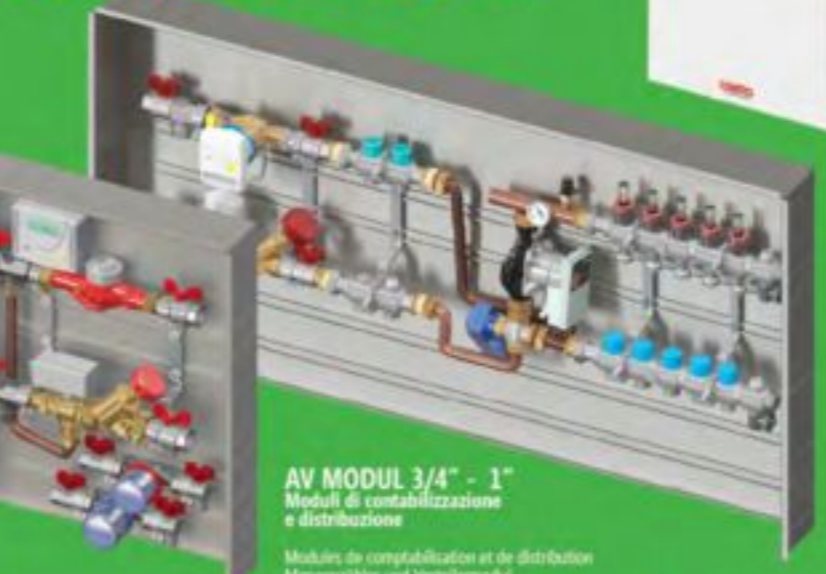
BE-Q CK-M

BE-Q CK-D
 KIT contabilizzazione
 Energiezählerwert
 Energy Metering Kit
 Kit de contabilização de energia
 Kit de contabilização de energia



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

AV MODUL 3/4" AV MODUL 1"



AV MODUL 3/4" - 1"

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
 Wohnungsstationen
 Heating interface units
 Módulos de contabilización y distribución
 Módulos de contabilização e distribuição

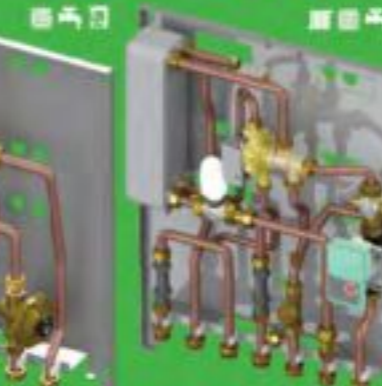
TIGER1

Moduli di contabilizzazione e distribuzione
 Wohnungsstationen
 Heating interface units
 Módulos de contabilización y distribución
 Módulos de contabilização e distribuição

RYPTRON

RYPTRON 868 mhz (no 13757-4)
 Ripartitore elettronico radio a 2 sensori, conteggio della quantità di calore emessa dal corpo radiante.
 • Lo rilevatore di temperatura - Ripartitore elettronico a 2 sensori e conteggio di la quantità de la chaleur émise par l'élément chauffant radiant
 • Elektronischer Radio-Verteiler mit 2 Sensoren, Energiezählerwert
 • Radio electronic heating allocation with 2 sensors, Heating metering
 • Emisor radio com 2 sondas, com contabilização de energia emitida por el cuerpo radiante por medición de temperatura.
 • Emisor radio com 2 sondas, com contabilização de energia emitida pelo corpo radiante mediante medição de temperatura.

MACUK



MACUK RSD
 Riscaldamento + ACS
 Chauffage à température constante + ECS
 Heizung + Warmwasser
 Heating + DHW
 Calefacción + ACS
 Aquecimento + AQ5

MACUK RSM
 Riscaldamento + ACS
 Chauffage à température constante + ECS
 Heizung + Warmwasser
 Heating + DHW
 Calefacción + ACS
 Aquecimento + AQ5

MACUK S-SR
 Riscaldamento + ACS + Separazione circuito PRIM-SEC
 Chauffage à température constante + ECS + Séparation circuit PRIM-SEC
 Heizung + Warmwasser + Kreis-Trennung PRIM-SEC
 Heating + DHW
 Calefacción + ACS + Separación circuito PRIM-SEC
 Aquecimento + AQ5 + Separação do circuito PRIM-SEC

LVT

LVT/5
 Contabilizzatore di energia costante
 Constant energy metering
 Contador de energia coasnal
 Contador de energia coasnal

EYRON

EYRON MEC/ULTRA
 Contabilizzatore calore/frigorio
 Comptabilisateur calories/frigorios
 Calculation master unit for energy metering
 Contador de calorías/frigorios
 Contador de calorías/frigorios

CP MONO/DUAL



CP MONO - DUAL
 Contabilizzatore calore/frigorio
 Comptabilisateur calories/frigorios
 Calculation master unit for energy metering
 Contador de calorías/frigorios
 Contador de calorías/frigorios

LOVA THERM

HYDROSENSOR M28X1,5
 Testa Termostatica
 Tipo termostatico
 Thermostatkopf
 Thermostat, aktueler
 Cabezal termostático
 Cabeza termostática

- LOVATHERM BASIC - 6-28 °C
- LOVATHERM MINI - 6-30 °C
- LOVATHERM REMOTE - 6-30 °C
- LOVATHERM WALL - 6-28 °C
- LOVATHERM LOCKED - 8-26 °C
- LOVATHERM BASIC - 6-28 °C

TS 90

TS-90 M28X1,5
 Valvole termostatiche
 Valves thermostatiques
 Thermostatische Ventile
 Thermostatic valves
 Válvulas termostáticas
 Válvulas termostáticas

TS 98-V

TS-98-V M20X1,5
 Valvole termostatiche con pre-regolazione continua / visibile
 Valves thermostatiques avec pré-régulation continue/visible
 Thermostatische Ventile mit Vorregulierung
 Pre-setting thermostatic valves
 Válvulas termostáticas con pre regulación continua/visible
 Válvulas termostáticas con regulación contínua/visible

- MONOFASE - MONOPHASE
- EINPHASIG - MONOPHASE
- MONOFASE - MONOFASICO

RL 1

RL M20X1,5
 DETENTORI
 DETENDERS
 HILFENVERSCHRÄUBUNG
 LOCKWRENDS
 DETENTORES
 DETENTORES



ENERGY DATA MONITORING

energytutor
 Energy Data Monitoring Software

hiQooSERVER

hiQooSERVER
 • Per l'acquisizione e l'invio dei dati di contabilizzazione al Datacenter Cloud
 • Pour l'acquisition et l'envoi des données au Datacenter Cloud
 • Zur Aufnahme und Zustellung der Daten zum Datacenter Cloud
 • For acquisition and transmission of energy data to the Datacenter Cloud
 • Para adquisición y envío de datos de contabilización al Datacenter Cloud
 • Para aquisição e envio de dados de contabilização ao Datacenter Cloud

- CD-B Concentratore di dati
 Concentrateur de données
 Datensammlerung
 Data Concentrator
 Concentrador de datos
 Concentrador de dados
- CD-M + MODEM Concentratore di dati
 Concentrateur de données
 Datensammlerung
 Data Concentrator
 Concentrador de datos
 Concentrador de dados
- MASTER 32 + 500 W
 Concentratore di dati
 Receiver radio 868 MHz
 Radiomempfang 868 MHz
 Radio receiver 868 MHz
 Receiver per radio 868 MHz
 Receptor radio 868 MHz
- MASTER GSM/GPRS 8
 Ricevitore GSM/GPRS
 Radiomempfang GSM/GPRS
 Radio receiver GSM/GPRS
 Receptor per radio GSM/GPRS
 Receptor radio GSM/GPRS
- MOBILE / STATIONARY RECEIVER
 Ricevitore Bluetooth/Radio
 Receiver radio/bluetooth
 Radiomempfang Bluetooth
 Radio/bluetooth receiver
 Receptor por radio/bluetooth
 Receptor radio/bluetooth
- Contatori/contabilizzatori elettrici
 Mbus ≤ 80A
 Compteur/comptabilizador eléctrico
 Elektrische Messgeräte
 Electric energy metering
 Contador/comptabilizador eléctrico
 Contador/comptabilizador eléctrico
- Contatori/contabilizzatori elettrici
 Mbus ≤ 80A + <1500A
 Compteur/comptabilizador eléctrico
 Elektrische Messgeräte
 Electric energy metering
 Contador/comptabilizador eléctrico
 Contador/comptabilizador eléctrico
- MONOFASE - MONOPHASE
 EINPHASIG - MONOPHASE
 MONOFASE - MONOFASICO
- TRIFASE - TRIPHASE
 DREIPHASIG - THREE-PHASE
 TRIFASE - TRIFASICO

ENERGY KITS



Contabilizzazione in centrale termica
 Comptabilisation dans la centrale thermique
 Messungsmittel in der Heizanlage
 Energy metering in boiler room
 Contabilización en central térmica
 Contabilização em central térmica



ENERGY MANAGEMENT

Termoregolazione
Thermorégulation
Heizungsregler
Heating controls
Termoregulación
Termoregulação

VISION V3

Regolatore digitale per riscaldamento/raffrescamento

Regulateur digital pour chauffage/refroidissement
Digitaler für Heizung/Kühlung
Controller for heating/cooling
Regulador digital para calefacción/refrescamiento
Regulador digital para aquecimento/refrigeração



BASIC 1001

Regolatore digitale monozona

Regleur digital una zona
Digitalregler 1 Zone
Digital controller 1 zone
Regulador digital monozona
Regulador digital de 1 zona



BASIC 0321

Regolatore digitale bizona

Regleur digital deux zones
Digitalregler 2 Zonen
Digital controller 2 zones
Regulador digital 2 zonas
Regulador digital de 2 zonas



BMV

Comando remoto digitale

Comando à distance digitale
Digital-Fernbedienung
Digital remote control
Mando a distancia digital
Telecomando digital



LAGO FB

Comando remoto digitale

Comando à distance digitale
Digital-Fernbedienung
Digital remote control
Mando a distancia digital
Telecomando digital



LAGO FB R2

Comando remoto

Comando à distance
Fernbedienung
Remote control
Mando a distancia
Comando à distância



Gruppi solari
Groupes solaires
Solarstationen
Solar stations
Grupos solares
Grupos solares

VERTIGO

ERP ENERGY RATED PRODUCT



VERTIGO R90
DN20
Gruppo solare

Substation
Solar station
Grupo solar
Grupo solar

2 - 12 l/min



VERTIGO VRD-90
DN20
Gruppo solare

Substation
Solar station
Grupo solar
Grupo solar

2 - 12 l/min

MAVERICK

ERP ENERGY RATED PRODUCT



MAVERICK R90
DN25
Gruppo solare

Substation
Solar station
Grupo solar
Grupo solar

0,5 - 8 l/min
1 - 15 l/min
5 - 40 l/min



MAVERICK VRD-90
DN25
Gruppo solare

Substation
Solar station
Grupo solar
Grupo solar

0,5 - 6 l/min
1 - 15 l/min
5 - 40 l/min



BIG MAVERICK
VR-90 DN32
Gruppo solare

Substation
Solar station
Grupo solar
Grupo solar

20 - 70 l/min



MINI EXOL AS

ERP ENERGY RATED PRODUCT

MINI EXOL AS 1-2
+ Modulo di produzione ACS

+ Modulo di produzione ECS
+ Ladestation für Warmwasserspeicher
+ DHW production module
+ Modulo de producción ACS
+ Modulo de produção AQS



MINI EXOL AR

ERP ENERGY RATED PRODUCT

MINI EXOL AR 1-2
+ Modulo di separazione

+ Modulo di separazione
+ Trennsystem
+ Separation unit
+ Modulo de separación
+ Modulo de separação



EXOL AS

ERP ENERGY RATED PRODUCT

EXOL AS 1-2
+ Modulo di produzione ACS

+ Modulo di produzione ECS
+ Ladestation für Warmwasserspeicher
+ DHW production module
+ Modulo de producción ACS
+ Modulo de produção AQS



EXOL AR

ERP ENERGY RATED PRODUCT

EXOL AR 1-2
+ Modulo di separazione

+ Modulo di separazione
+ Trennsystem
+ Separation unit
+ Modulo de separación
+ Modulo de separação

BIG EXOL AR2

ERP ENERGY RATED PRODUCT

BIG EXOL AR 2
+ Modulo di separazione

+ Modulo di separazione
+ Trennsystem
+ Separation unit
+ Modulo de separación
+ Modulo de separação

20 - 70 l/min

LOVASOL

LOVATO LOVASOL TDC3
Centralina elettronica

Centrale elettronica
Solarregler
Elektronischer Controller
Centralina elettronica
Central electrónica



Moduli di produzione ACS
Modules de production ECS
Frischwasserstationen
DHW production modules
Módulo de producción ACS
Módulo de produção AQS



T-FAST i20-i35

ERP ENERGY RATED PRODUCT

T-FAST i20
T-FAST i35
Modulo di produzione ACS

Modulo di produzione ECS
Ladestation für Warmwasserspeicher
DHW production module
Modulo de producción ACS
Modulo de produção AQS

20 l/min

T-FAST ie40-ie55

ERP ENERGY RATED PRODUCT

T-FAST i20
T-FAST i35
Modulo di produzione ACS

Modulo di produzione ECS
Ladestation für Warmwasserspeicher
DHW production module
Modulo de producción ACS
Modulo de produção AQS

40 l/min



BIG T-FAST ie

ERP ENERGY RATED PRODUCT

BIG T-FAST ie
Modulo di produzione ACS

Modulo di produzione ECS
Ladestation für Warmwasserspeicher
DHW production module
Modulo de producción ACS
Modulo de produção AQS

+ KIT Ricambio sanitari, recambios para domestic, Zinklösungen, hot water secondary return, kit de recambios de ACS, kit de recambios de AQS

+ Centralina di regolazione elettronica, centrale de reglage électronique, Elektronischer Regler, electronic controller, centralina de regulación electrónica, unidade de controle eletrônico

200 l/min



Moduli di separazione
Modules de séparation
Trennsysteme
Separation unit
Módulos de separación
Módulos de separação

Sistemi Biomassa
Systèmes à biomasse
Biomasse-Systeme

Biomass Systems
Sistemas de biomassa
Sistemas de biomassa



T-BACK PRO

ERP ENERGY RATED PRODUCT

T-BACK PRO DN25
Modulo di separazione

Modulo di separazione
Trennsystem
Separation unit
Modulo de separación
Modulo de separação



T-BACK e

ERP ENERGY RATED PRODUCT

T-BACK PRO e DN25
Modulo di separazione

Modulo di separazione
Trennsystem
Separation unit
Modulo de separación
Modulo de separação



T-FIRE

ERP ENERGY RATED PRODUCT



T-FIRE R

Modulo di separazione
Trennsystem
Separation unit
Modulo de separación
Modulo de separação



T-FIRE RD

Modulo di separazione
Trennsystem
Separation unit
Modulo de separación
Modulo de separação



T-FIRE MODUL

Modulo di separazione
Trennsystem
Separation unit
Modulo de separación
Modulo de separação



VIENI A SCOPRIRMI A MCE 2014

VIENI A SCOPRIRMI A MCE 2014

VIENI A SCOPRIRMI A MCE 2014