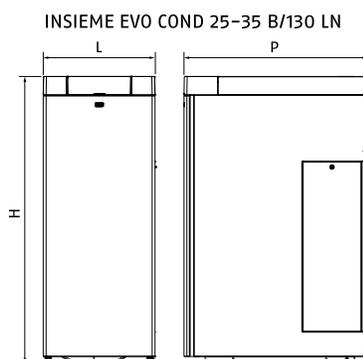
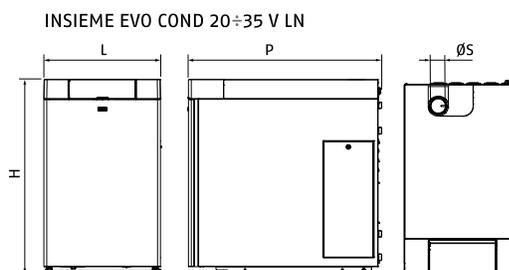


Insieme Evo Cond **NOUVEAU**

- Conforme à la Directive 2009/125/CE
- Chaudière inox équipée d'un brûleur, pour le chauffage et pour la production ECS domestique
- Basses émissions polluantes, classe 4 NOx sur PCS

| Description | H mm | L mm | P mm | ØA (*) mm | ØS mm | Poids net kg |
|------------------------------|---------|---------|---------|--------------|----------|-----------------|
| Insieme EVO COND 20 V LN | 1000 | 600 | 994 | 80 | 80 | 120 |
| Insieme EVO COND 25 V LN | 1000 | 600 | 994 | 80 | 80 | 120 |
| Insieme EVO COND 35 V LN | 1000 | 600 | 994 | 80 | 80 | 150 |
| Insieme EVO COND 25 B/130 LN | 1540 | 600 | 975 | 80 | 80 | 150 |
| Insieme EVO COND 35 B/130 LN | 1540 | 600 | 975 | 80 | 80 | 195 |

(*) Kit de transformation de type C en option

Groupe thermique à condensation au fioul équipé d'un brûleur à faibles émissions polluantes à une allure pour des puissances jusqu'à 45 kW, à deux allures pour les modèles de 55,70 kW.

Le corps de la chaudière en acier inoxydable a un foyer horizontal, revêtu d'un matériau isolant et insonorisant. La chaudière se caractérise par 2 ½ parcours de fumées

Insieme EVO COND est disponible, en standard, en configuration à chambre ouverte, convertible en chambre étanche avec des kits d'accessoires spécifiques.

La chaudière est disponible en version "chauffage seul" ou combiné pour la production d'eau chaude sanitaire avec réservoir de stockage.

Tous les modèles sont équipés d'un nouveau panneau électronique avec affichage graphique rétro-éclairé à cinq boutons et LED d'affichage du statut.

Le système de contrôle assure la régulation climatique, la gestion de la distribution jusqu'à 3 zones avec des kits d'accessoires spécifiques, la production d'eau chaude sanitaire.

L'électronique offre également la possibilité d'une gestion à distance au moyen de l'entrée 0-10 V, ou avec le protocole Modbus.

- Faibles émissions sonores
- Installation facile et peu coûteuse. Tous les accessoires pour le fonctionnement et la sécurité sont inclus
- Facilité d'entretien : la chambre de combustion, le collecteur de fumées, le tableau de commande et les raccords hydrauliques sont facilement accessibles
- Faibles émissions polluantes (classe 4 selon norme EN 267 avec Nox emissions ≤ 100mg/kWh)
- Pression de service maximale : 3 bar
- Flexibles mazout livrés

Insieme EVO COND 20÷35 V LN : chaudière unit pour le chauffage avec vanne 3 voies intégrée pour le raccordement avec un ballon ecs indirect (facultatif)

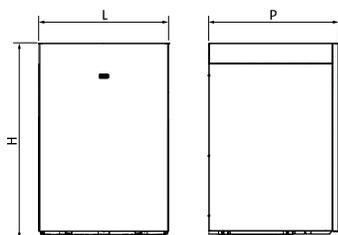
Insieme EVO COND 25-35 B/130 LN : chaudière unit pour la production combinée de chauffage et d'eau chaude sanitaire au moyen d'un réservoir de stockage intégré de 130 litres

Insieme EVO COND 45÷70 LN : chaudière unit pour le chauffage des locaux

DONNÉES TECHNIQUES

| Description | Puissance kW | | Rendement sur PCS | | Débit sanitaire l/min | Contenance ballon | Classe énergétique | Notes | Code | Code VM | Prix € htva | |
|-------------------------------------|---------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|-------|------|----------|-------------|----------|
| | utile 80°/60° P4 kW | à 30% t° retour 30°C P1 kW | η_{14} (80/60°C) % | η_{11} à 30% t° retour 30°C % | | | | | | | | |
| CHAUFFAGE SEUL | | | | | | | | | | | | |
| Insieme EVO COND 20 V LN | 19,5 | 20,0 | 97,3 | 99,9 | - | - | A | - | (1) | 20145974 | 505400 | 4.500,00 |
| Insieme EVO COND 25 V LN | 24,2 | 25,0 | 96,9 | 99,6 | - | - | A | - | (1) | 20145975 | 505401 | 5.067,00 |
| Insieme EVO COND 35 V LN | 33,8 | 34,9 | 96,5 | 98,9 | - | - | A | - | (1) | 20145976 | 505402 | 5.467,00 |
| Chauffage et sanitaire | | | | | | | | | | | | |
| Insieme EVO COND 25 B/130 LN | 24,2 | 25,0 | 96,9 | 99,6 | 10,0 | 130 | A | B | (2) | 20145980 | 505406 | 7.200,00 |
| Insieme EVO COND 35 B/130 LN | 33,8 | 34,9 | 96,5 | 98,9 | 11,4 | 130 | A | B | (2) | 20145981 | 505407 | 7.600,00 |

- (1) Vanne 3 voies intégrée.
(2) Production ECS ΔT 35 °C.

ACCESSOIRE


| Description | H mm | L mm | P mm | Poids net kg |
|-----------------------------|------|------|------|--------------|
| Ballon indirect 120L | 900 | 600 | 600 | 68 |

DONNÉES TECHNIQUES

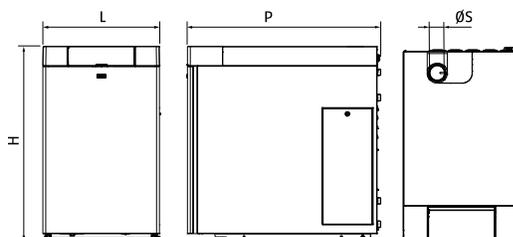
| Description | Contenance | Puissance maximale absorbée kW | Production ECS l/h | Classe efficacité énergétique | Notes | Code | Code VM | Prix € htva |
|---|------------|--------------------------------|--------------------|-------------------------------|---------|----------|---------|-------------|
| Ballon indirect 120L | 120,0 | 29,8 | 730 | C | (1) (2) | 20132804 | 505408 | 1627,00 |
| Kit hydraulique chaudière/ballon | | | | | (1) | 20132805 | 505409 | 90,00 |

- (1) Couplable avec les modèles avec vanne 3 voies intégrées ("V" version).
(2) Finition grise (RAL 7047).

ACCESSOIRES

| Description | Notes | Code | Code VM | Prix € htva |
|--|-------|----------|---------|-------------|
| GESTION CIRCUIT SECONDAIRE | | | | |
| Sonde extérieure | | 1220559 | 505410 | 28,00 |
| Sonde ballon | | 1220599 | 505506 | 26,00 |
| Kit gestion 1er circuit direct/mélangé | | 20132795 | 505411 | 526,00 |
| Kit gestion 2e/3e circuit direct/mélangé | | 20132796 | 505412 | 151,00 |
| TRANSFORMATION TYPE C | | | | |
| Kit transformation type C dia.80mm (modèles 20-25-35) | | 20163226 | 505413 | 142,00 |
| FUMISTERIE | | | | |
| Ø80 - Ø80/125 mm adaptateur | | 20159698 | 505415 | 87,00 |

Insieme Evo Cond NOUVEAU



- Conforme à la Directive 2009/125/CE
- Chaudière inox équipée d'un brûleur, pour le chauffage et pour la production ECS domestique
- Basses émissions polluantes, classe 4 NOx sur PCS

| Description | H mm | L mm | P mm | ØA (*) mm | ØS mm | Poids net kg |
|-------------------------------|---------|---------|---------|--------------|----------|-----------------|
| INSIEME EVO COND 45 LN | 1138 | 600 | 1155 | 110 | 110 | 195 |
| INSIEME EVO COND 55 LN | 850 | 450 | 897 | 130 | 130 | 198 |
| INSIEME EVO COND 70 LN | 1500 | 600 | 900 | 130 | 130 | 202 |

(*) Kit de transformation de type C en option

Groupe thermique à condensation au fioul équipé d'un brûleur à faibles émissions polluantes à une allure pour des puissances jusqu'à 45 kW, à deux allures pour les modèles de 55,70 kW.

Le corps de la chaudière en acier inoxydable a un foyer horizontal, revêtu d'un matériau isolant et insonorisant. La chaudière se caractérise par 2 1/2 parcours de fumées

Insieme EVO COND est disponible, en standard, en configuration à chambre ouverte, convertible en chambre étanche avec des kits d'accessoires spécifiques.

La chaudière est disponible en version "chauffage seul" ou combiné pour la production d'eau chaude sanitaire avec réservoir de stockage.

Tous les modèles sont équipés d'un nouveau panneau électronique avec affichage graphique rétro-éclairé à cinq boutons et LED d'affichage du statut.

Le système de contrôle assure la régulation climatique, la gestion de la distribution jusqu'à 3 zones avec des kits d'accessoires spécifiques, la production d'eau chaude sanitaire.

L'électronique offre également la possibilité d'une gestion à distance au moyen de l'entrée 0-10 V, ou avec le protocole Modbus.

- Faibles émissions sonores

- Installation facile et peu coûteuse. Tous les accessoires pour le fonctionnement et la sécurité sont inclus

- Facilité d'entretien : la chambre de combustion, le collecteur de fumées, le tableau de commande et les raccordements hydrauliques sont facilement accessibles

- Faibles émissions polluantes (classe 4 selon norme EN 267 avec Nox emissions ≤ 100mg/kWh)

- Pression de service maximale : 3 bar

- Flexibles mazout livrés

Insieme EVO COND 20÷35 V LN : chaudière unit pour le chauffage avec vanne 3 voies intégrée pour le raccordement avec un ballon ecs indirect (facultatif)

Insieme EVO COND 25-35 B/130 LN : chaudière unit pour la production combinée de chauffage et d'eau chaude sanitaire au moyen d'un réservoir de stockage intégré de 130 litres

Insieme EVO COND 45÷70 LN : chaudière unit pour le chauffage des locaux.

DONNÉES TECHNIQUES

| Description | Puissance kW | | Rendement sur PCS | | Classe énergétique | | Code | Code VM | Prix € htva |
|-------------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------|---|----------|---------|-------------|
| | Utile 80°/60° P4 kW | à 30% t° retour 30°C P1 kW | η_4 (80/60°C) % | η_1 à 30% t° retour 30°C % | | | | | |
| CHAUFFAGE SEUL | | | | | | | | | |
| Insieme EVO COND 45 LN | 43,7 | 45 | 97,2 | 98.9 | A | - | 20145977 | 505403 | 6125,00 |
| Insieme EVO COND 55 LN | 53,3 | 40÷55 | 96,9 | 98.9 | A | - | 20145978 | 505404 | 7125,00 |
| Insieme EVO COND 70 LN | 67,7 | 55÷70 | 96,8 | 98.9 | A | - | 20145979 | 505405 | 9715,00 |

ACCESSOIRES

| Description | Notes | Code | Code VM | Prix € htva |
|---|--------|----------|---------|-------------|
| GESTION CIRCUIT SECONDAIRE | | | | |
| Sonde extérieure | | 1220559 | 505410 | 28,00 |
| Sonde ballon | | 1220599 | 505506 | 26,00 |
| Kit gestion 1er circuit direct/mélangé | | 20132795 | 505411 | 526,00 |
| Kit gestion 2e/3e circuit direct/mélangé | | 20132796 | 505412 | 151,00 |
| TRANSFORMATION TYPE C | | | | |
| Ø110 mm type C transformation | | 20163285 | 505414 | 173,00 |
| ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ | | | | |
| Manomètre et soupape sécurité (2,5 bar) | (1) | 20181008 | | sur demande |
| Kit sécurité | (2)(3) | 20180519 | | sur demande |
| Adaptateur kit sécurité | (3) | 20165826 | | sur demande |
| FLUE DISCHARGE | | | | |
| Ø110 - Ø110/160 mm adapter | (1) | 20160472 | 505416 | 190,00 |

(1) A combiner avec code 20180519

(2) Pressiostat, pressiostat min et thermomètre

(3) Pour 45-55-70 kW modèles

RICLOUD SMART COMMANDE À DISTANCE

Pour plus d'informations, voir le chapitre 'Régulateur'

| Illustration | Désignation | Notes | Code | Prix htva € |
|--------------|---|-------|----------|-------------|
| | Thermostat d'ambiance RICLOUD avec la box Wi-Fi | (1) | 20117394 | 182,00 |
| | Thermostat d'ambiance RICLOUD | (2) | 20117399 | 85,00 |
| | Wi-Fi box | | 20111885 | 122,00 |
| | Récepteur chaudière RF-Wireless | | 20117359 | 42,00 |

(*) Possibilité de connexion via OTBus ou en ON/OFF

(1) Avec la box Wi-Fi incluse pour la connexion à Internet via le modem ADSL Wi-Fi de la maison.

(2) Pour le raccordement filaire à la chaudière. Compatible pour la connexion en radio-fréquence avec la Wi-Fi Box - code 20111885 (accessoire non inclus, est nécessaire pour la connexion à Internet et au modem de la maison) et compatible avec le récepteur 20117359.