

## Pompe à chaleur Air/Air Mural Comfora

### FTXP-N(9)



- › Économies d'énergie en chauffage (jusqu'à **A++**)
- › Confort d'été économique (jusqu'à **A++**)
- › Niveau sonore réduit : 19 dB(A)



FTXP-N(9)



RXP-N(9)

# Pompes à chaleur Air / Air

## La solution d'aujourd'hui et de demain

Depuis près de 100 ans, Daikin ne cesse de se réinventer et d'innover afin de vous proposer des pompes à chaleur garantissant à la fois le chauffage et le rafraîchissement de votre espace intérieur... tout en répondant aux enjeux environnementaux, que ce soit en application résidentielle ou tertiaire.



### Pour répondre à vos besoins...

#### › Économies d'énergie

Suite à l'augmentation du coût des énergies, la réflexion quant au remplacement de la solution de chauffage par des solutions moins énergivores est encore plus d'actualité.

#### › Confort en toute saison

Que ce soit lors d'hivers rigoureux, d'étés chauds ou en mi-saison, s'assurer un confort intérieur agréable en toutes circonstances est requis.

#### › Consommation plus responsable

Afin de réduire les consommations énergétiques et soucieux de réduire sa dépendance notamment vis-à-vis des énergies fossiles, les solutions utilisant des ressources gratuites et infinies sont ainsi étudiées.

### Quel choix s'offre à vous ?

Vous souhaitez améliorer le confort et réaliser des économies d'énergie :

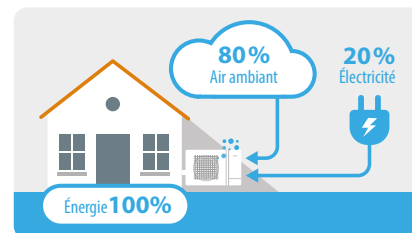
- › d'une seule pièce, optez pour le **Monosplit** (un groupe extérieur et une unité intérieure)
- › de plusieurs pièces, choisissez
  - le **Multisplit** (un groupe extérieur et plusieurs unités intérieures)
  - ou la solution **Monosplit Gainable + Multizoning** (un groupe extérieur et une unité intérieure couplée à un plénum motorisé distribuant l'air dans les pièces à l'aide de gaines).

Vous désirez aller plus loin en combinant la production économique d'Eau Chaude Sanitaire (ECS) ? Découvrez la solution **Multi+** (un groupe extérieur, jusqu'à trois unités intérieures et un ballon d'ECS).

### ... Daikin vous accompagne avec la pompe à chaleur Air / Air : la solution de confort éco-énergétique

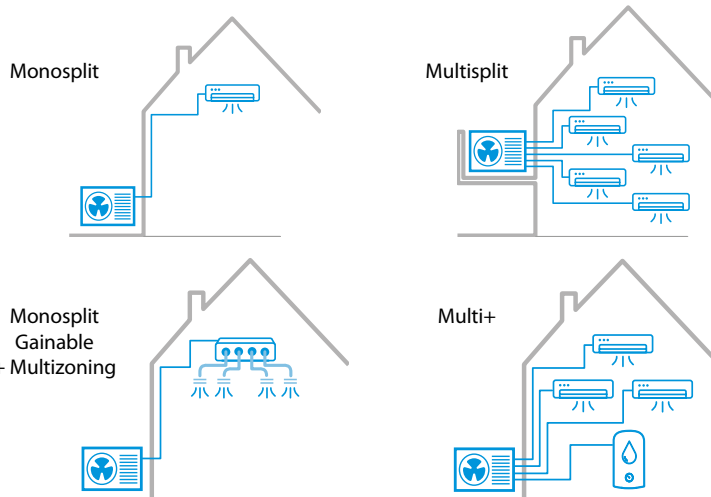
#### › Fonctionnement simple et efficace

La pompe à chaleur Air / Air fonctionne avec un groupe extérieur et une ou plusieurs unités intérieures (selon le nombre de pièces à traiter). Jusqu'à 80 % du chauffage produit provient de l'air extérieur : une ressource gratuite et infinie, et près de 20 % d'électricité complète cette production et assure le fonctionnement du système.



En rafraîchissement, le fonctionnement est inversé. La chaleur est prélevée de la ou des pièces intérieures et est extraite à l'extérieur.

En somme, en hiver, la consommation d'électricité est réduite et la facture énergétique en chauffage est considérablement allégée par rapport à un radiateur électrique, par exemple. En été, vous profitez d'un confort intérieur optimisé à moindre coût.





## Le mural

Le mural Comfora est une solution de chauffage et de rafraîchissement performante au design parfaitement adapté aux exigences du résidentiel.

Cette gamme complète (de 2 kW à 7,1 kW) assure des économies d'énergie et un confort agréable tout au long de l'année.

## FTXP-N(9) Mural Comfora

### Économies d'énergie

- › **Label énergétique A++/A++** (rafraîchissement / chauffage) pour un maximum d'économies d'énergie en chauffage et un minimum de dépenses en rafraîchissement.
- › **Éligible aux certificats d'économie d'énergie** (résidentiel et tertiaire), et **MaPrimeRénov - parcours accompagné\*\***

### Confort en toute saison

- › **Fonctionnement quasi inaudible** : à partir de 19 dB(A).
- › **Mode de Soufflage 3D** : balayage automatique vertical et horizontal permettant la distribution du flux d'air froid ou chaud dans tous les coins de la pièce quelle que soit sa taille.
- › **Le mode Confort** garantit un fonctionnement sans courant d'air. En mode chauffage l'air chaud est dirigé vers le sol et en mode rafraîchissement l'air froid est dirigé vers le plafond.
- › **Qualité d'air intérieur optimisée**
  - › **Le filtre anti-allergène** capture les allergènes tels que les pollens
  - › **Le filtre désodorisant à apatite de titane** décompose les mauvaises odeurs, de tabac ou d'animaux par exemple.

### Connectivité

- › **À distance et du bout des doigts** grâce à l'application Onecta, depuis votre smartphone ou tablette, où que vous soyez, 24H/24 et 7J/7 pour un maximum d'économies et de confort.
- › **Contrôle par la voix** avec les assistants vocaux Google Assistant et Amazon Alexa.
- › **Intégration dans la maison connectée** avec les box domotiques Somfy et Niko pour créer des scénarios de fonctionnement.



FTXP-N(9)

A++ / A++\*

\* Sur les tailles 20, 25, 35



Incluse



En option (BRC073)\*\*\*



TÉLÉCHARGEZ L'APP ONECTA



Google Assistant

niko

somfy.



### Besoin de tranquillité et d'un investissement sûr et pérenne ?

- › Grâce à nos **offres de garantie commerciale pièces jusqu'à 10 ans** dédiées aux particuliers (uniquement), faites le choix de la sérénité.

JUSQU'À  
**10 ANS**  
de garantie  
PIÈCES



Scannez-moi

# Mural Comfora FTXP-N(9) • RXP-N(9) • R-32



## Informations techniques

|                               |          |          |          |         |         |         |
|-------------------------------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| Unité intérieure              | FTXP20N9 | FTXP25N9 | FTXP35N9 | FTXP50N | FTXP60N | FTXP71N |
| Groupe extérieur              | RXP20N9  | RXP25N9  | RXP35N9  | RXP50N  | RXP60N  | RXP71N  |
| Indice puissance frigorifique | 2 kW     | 2,5 kW   | 3,5 kW   | 5 kW    | 6 kW    | 7,1 kW  |

## Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances                                     |      |                 |                 |                 |              |              |                    |
|--|------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|
| Puissance restituée à +35°C (min. / nom. / max.) | kW   | 1,30 / 2 / 2,60 | 1,30 / 2,50 / 3 | 1,30 / 3,50 / 4 | 1,70 / 5 / 6 | 1,70 / 6 / 7 | 2,30 / 7,10 / 7,30 |
| Puissance absorbée à +35°C (nominale)            | kW   | 0,53            | 0,66            | 1,01            | 1,39         | 1,82         | 2,69               |
| EER*   |      | 3,75            | 3,75            | 3,48            | 3,61         | 3,29         | 2,64               |
| Plage de fonctionnement                          | °CBS | -10~48          | -10~48          | -10~48          | -10~48       | -10~48       | -10~48             |
| Performances saisonnières                        |      |                 |                 |                 |              |              |                    |
| Label saisonnier                                 |      | A++             | A++             | A++             | A++          | A++          | A++                |
| SEER   |      | 7,20            | 7,20            | 7,20            | 7,30         | 6,82         | 6,20               |
| Pdesign  | kW   | 2,00            | 2,50            | 3,50            | 5,00         | 6,00         | 7,10               |
| Consommation énergétique annuelle                | kWh  | 97              | 121             | 170             | 240          | 308          | 401                |

## Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances                                    |      |                    |              |                 |                 |              |                 |
|---|------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|
| Puissance restituée à +7°C (min. / nom. / max.) | kW   | 1,30 / 2,50 / 3,50 | 1,30 / 3 / 4 | 1,30 / 4 / 4,80 | 1,70 / 6 / 7,70 | 1,70 / 7 / 8 | 2,30 / 8,20 / 9 |
| Puissance restituée à -5°C (nominale)           | kW   | 1,60               | 1,92         | 2,56            | 3,83            | 4,47         | 5,24            |
| Puissance restituée à -10°C (nominale)          | kW   | 1,36               | 1,63         | 2,17            | 3,26            | 3,80         | 4,45            |
| Puissance absorbée à +7°C (nominale)            | kW   | 0,52               | 0,69         | 0,99            | 1,58            | 1,93         | 2,57            |
| COP*  |      | 4,77               | 4,36         | 4,02            | 3,80            | 3,63         | 3,19            |
| Plage de fonctionnement                         | °CBH | -15 ~ 18           | -15 ~ 18     | -15 ~ 18        | -15 ~ 18        | -15 ~ 18     | -15 ~ 18        |
| Performances saisonnières                       |      |                    |              |                 |                 |              |                 |
| Label saisonnier                                |      | A++                | A++          | A++             | A+              | A+           | A+              |
| SCOP  |      | 4,65               | 4,61         | 4,64            | 4,40            | 4,10         | 4,01            |
| Éligible CEE BAR-TH-129                         |      | ✓                  | ✓            | ✓               | ✓               | ✓            | ✓               |
| Éligible CEE BAT-TH-158                         |      | ✓                  | ✓            | ✓               | ✓               | ✓            | ✓               |
| Pdesign   | kW   | 2,20               | 2,40         | 2,80            | 4,60            | 4,80         | 6,20            |
| Consommation énergétique annuelle               | kWh  | 663                | 728          | 845             | 1 463           | 1 638        | 2 166           |

## Unité intérieure

| Caractéristiques générales                     |       |                       |                       |                       |                        |                        |                        |
|--|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Couleur  |       | Blanc                 | Blanc                 | Blanc                 | Blanc                  | Blanc                  | Blanc                  |
| Dimensions - HxLxP                             | mm    | 286 x 770 x 225       | 286 x 770 x 225       | 286 x 770 x 225       | 295 x 990 x 263        | 295 x 990 x 263        | 295 x 990 x 263        |
| Poids de l'unité                               | kg    | 9                     | 9                     | 9                     | 13,5                   | 13,5                   | 13,5                   |
| Débit d'air - Froid (Silence / PV / MV / GV)   | m³/h  | 264 / 336 / 450 / 576 | 264 / 348 / 450 / 594 | 270 / 378 / 498 / 690 | 498 / 690 / 840 / 978  | 552 / 708 / 864 / 1008 | 606 / 708 / 864 / 1008 |
| Débit d'air - Chaud (Silence / PV / MV / GV)   | m³/h  | 300 / 396 / 516 / 636 | 300 / 396 / 516 / 636 | 306 / 420 / 540 / 690 | 624 / 708 / 864 / 1038 | 660 / 744 / 918 / 1074 | 660 / 744 / 918 / 1074 |
| Acoustique                                     |       |                       |                       |                       |                        |                        |                        |
| Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 19 / 25 / 33 / 39     | 19 / 26 / 33 / 40     | 20 / 27 / 34 / 43     | 27 / 34 / 39 / 43      | 30 / 36 / 41 / 45      | 32 / 37 / 42 / 46      |
| Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 21 / 28 / 34 / 39     | 21 / 28 / 34 / 40     | 21 / 29 / 35 / 40     | 30 / 33 / 38 / 42      | 32 / 35 / 40 / 44      | 33 / 36 / 41 / 45      |
| Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)      | dB(A) | 55 / 55               | 55 / 55               | 58 / 58               | 59 / 61                | 60 / 62                | 62 / 62                |

## Groupe extérieur

| Caractéristiques générales                   |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - HxLxP | mm    | 556 x 740 x 343 | 556 x 740 x 343 | 556 x 740 x 343 | 734 x 954 x 401 | 734 x 954 x 401 | 734 x 954 x 401 |
| Poids de l'unité                             | kg    | 24              | 24              | 26              | 46              | 50              | 50              |
| Acoustique                                   |       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Pression sonore Froid (nominale / GV)        | dB(A) | - / 46          | - / 46          | - / 48          | 47 / -          | 49 / -          | 52 / -          |
| Pression sonore Chaud (nominale / GV)        | dB(A) | - / 47          | - / 47          | - / 48          | 49 / -          | 49 / -          | 52 / -          |
| Puissance sonore Froid (nominale / GV)       | dB(A) | 60 / -          | 60 / -          | 62 / -          | 61 / -          | 63 / -          | 66 / -          |
| Puissance sonore Chaud (nominale / GV)       | dB(A) | 61 / -          | 61 / -          | 62 / -          | - / -           | - / -           | - / -           |

## Caractéristiques frigorifiques

|                                      |        |             |             |             |             |             |             |
|--------------------------------------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Réfrigérant / PRP                    |        | R-32 / 675  | R-32 / 675  | R-32 / 675  | R-32 / 675  | R-32 / 675  | R-32 / 675  |
| Charge / Eq. CO <sub>2</sub>         | kg / T | 0,55 / 0,37 | 0,55 / 0,37 | 0,70 / 0,48 | 0,90 / 0,61 | 1,15 / 0,78 | 1,15 / 0,78 |
| Préchargé d'usine jusqu'à            | m      | 10          | 10          | 10          | 10          | 10          | 10          |
| Longueur de tuyauterie max (UE > UI) | m      | 20          | 20          | 20          | 30          | 30          | 30          |
| Dénivelé max (UE > UI)               | m      | 12          | 12          | 12          | 20          | 20          | 20          |
| Diamètre tube liquide - gaz          | "      | 1/4 - 3/8   | 1/4 - 3/8   | 1/4 - 3/8   | 1/4 - 1/2   | 1/4 - 1/2   | 1/4 - 1/2   |

## Caractéristiques électriques

|                             |         |               |               |               |               |               |               |
|-----------------------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 |
| Calibre disjoncteur         | A       | 16            | 16            | 16            | 20            | 20            | 20            |

\* EER/COP selon la norme Eurovent

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE SAS - Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures - Bât B - Le Narval - 92737 Nanterre Cedex - Tél.: 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - www.daikin.fr



Les unités daikin sont conformes aux normes européennes qui garantissent la sécurité des produits



FR

Cet appareil, ses accessoires et piles se recyclent



Points de collecte sur [www.quefairemesdechets.fr](http://www.quefairemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Retrouvez Daikin France sur les réseaux sociaux !