

# ALEZIO S HYBRIDE GAZ

## LA NOUVELLE POMPE À CHALEUR HYBRIDE GAZ MURALE

UN ENSEMBLE PERFORMANT  
ET ECONOMIQUE



- PAC de 4,5 à 8 kW  
Chaudière de 24 à 28 kW
- Certifiée NF PAC
- Solution hybride murale réversible de série
- Gestion jusqu'à 2 zones de chauffage
- Confort ECS, 14 l/min assuré par la chaudière gaz à condensation
- Robuste, échangeur et corps inox

- Installation modulaire simple et rapide
- Solution compacte sans emprise au sol
- Éligible aux aides financières\*
- Solution connectée :



# DIMENSIONS PRINCIPALES

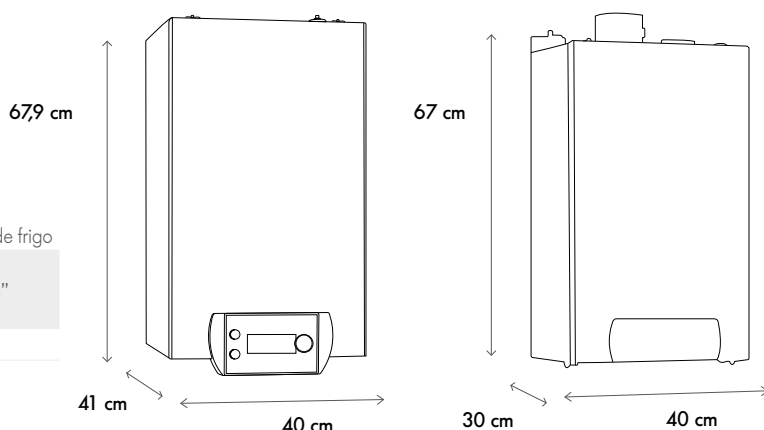
## Module intérieur Alezio S

- Départ/retour chauffage G1
- Raccordement frigorifique

| Modèles  | Raccord gaz frigo                            | Raccord liquide frigo                        |
|----------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 4,5 et 6 | 1/2" flare<br>+ raccord 1/2"<br>- 5/8" livré | 1/4" flare<br>+ raccord 1/4"<br>- 3/8" livré |
| 8        | 5/8" flare                                   | 3/8" flare                                   |

## FABRICATION 100 % FRANÇAISE

DES MODULES INTÉRIEURS  
DE POMPE À CHALEUR



## MCR 24/28 MI PLUS

- Départ/retour chauffage Ø18mm intérieur
- Eau chaude sanitaire Ø16mm intérieur
- Evacuation produits de combustion/amenée d'air Ø60/100mm
- Evacuation condensats Ø32mm

|                                                                                                                        |       | 4,5 MR                                             | 6 MR             | 8 MR             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>PERFORMANCES SAISONNIÈRES</b>                                                                                       |       |                                                    |                  |                  |
| Classe énergétique Erp chauffage (35 °C)                                                                               |       |                                                    |                  |                  |
| Classe énergétique Erp chauffage (55 °C)                                                                               |       |                                                    |                  |                  |
| SCOP (35 °C/55 °C)                                                                                                     |       | <b>4,80/3,42</b>                                   | <b>4,48/3,49</b> | <b>4,52/3,29</b> |
| Efficacité énergétique saisonnière chauffage en moyenne température (35 °C/55 °C)*                                     | %     | <b>189/134</b>                                     | <b>176/138</b>   | <b>178/129</b>   |
| "Efficacité énergétique saisonnière chauffage en moyenne température (35 °C/55 °C) (avec sonde ext. livrée d'origine)" | %     | <b>191/136</b>                                     | <b>178/140</b>   | <b>180/131</b>   |
| Coefficient de performance chaud à +7°C/+35°C - +7°C/+55°C **                                                          |       | <b>6,22-4,96</b>                                   | <b>5,52-4,65</b> | <b>5,49-4,66</b> |
| <b>PERFORMANCES THERMIQUES CERTIFIÉES</b>                                                                              |       |                                                    |                  |                  |
| Puissance calorifique à +7°C/+35°C/Pmax <sup>(1)</sup>                                                                 | kW    | <b>4,60/7,00</b>                                   | <b>5,82/7,60</b> | <b>7,90/8,96</b> |
| Coefficient de performance chaud à +7 °C/+35 °C <sup>(1)</sup>                                                         |       | <b>5,11</b>                                        | <b>4,22</b>      | <b>4,34</b>      |
| Puissance calorifique à -7°C/+35°C/Pmax <sup>(1)</sup>                                                                 | kW    | <b>2,79/4,40</b>                                   | <b>3,96/5,50</b> | <b>5,60/8,42</b> |
| Coefficient de performance chaud à -7 °C/+35 °C <sup>(1)</sup>                                                         |       | <b>3,07</b>                                        | <b>2,59</b>      | <b>2,71</b>      |
| Puissance frigorifique à +35°C/+18°C <sup>(2)</sup>                                                                    | kW    | <b>6,39</b>                                        | <b>7,41</b>      | <b>10,29</b>     |
| Coefficient de performance froid à +35 °C/+18 °C <sup>(2)</sup>                                                        |       | <b>2,98</b>                                        | <b>2,9</b>       | <b>3,15</b>      |
| <b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PAC</b>                                                                                 |       |                                                    |                  |                  |
| Niveau sonore module extérieur <sup>(3)</sup>                                                                          | dB[A] | <b>39</b>                                          | <b>42</b>        | <b>43</b>        |
| Niveau sonore module intérieur <sup>(3)</sup>                                                                          | dB[A] | <b>45</b>                                          | <b>40</b>        | <b>45</b>        |
| Charge en fluide frigorigène R 410A                                                                                    | kg    | <b>1,3</b>                                         | <b>1,4</b>       | <b>3,2</b>       |
| Équivalent CO2                                                                                                         | tonne | <b>2,71</b>                                        | <b>2,92</b>      | <b>6,68</b>      |
| Longueur min - max **                                                                                                  | m     | <b>2-30</b>                                        | <b>2-40</b>      | <b>2-40</b>      |
| <b>INFORMATIONS TECHNIQUES CHAUDIÈRE</b>                                                                               |       |                                                    |                  |                  |
| Puissance nominale 100%                                                                                                | kW    | <b>23,8</b>                                        |                  |                  |
| Modulation de puissance                                                                                                | %     | <b>25% à 100%</b>                                  |                  |                  |
| Puissance utile en eau chaude sanitaire (80/60°)                                                                       | kW    | <b>27,4</b>                                        |                  |                  |
| Débit eau chaude sanitaire                                                                                             | l/min | <b>14</b>                                          |                  |                  |
| Pression disponible à la sortie chaudière                                                                              | Pa    | <b>100</b>                                         |                  |                  |
| Homologation                                                                                                           |       | <b>B33, B23P, C13x, C33x, C93x, C53, C43, C83x</b> |                  |                  |

\* Valeur certifiée selon règlement n°813/2013 - à sélectionner pour dossier d'aides financières

\*\* COP A7/W35 - A7/W55 à charge selon règlement 813/2013 - valeur à retenir pour aides financières

(1) Mode chaud : température air extérieur/température eau à la sortie, performances selon EN 14511-2 / Puissance max sans appoint : valeur à retenir pour le dimensionnement

(2) Mode froid : température air extérieur/température eau à la sortie, performances selon EN 14511-2

(3) En champ libre à 1 m (5 m pour module ext.)

**De Dietrich**

## TABLEAU DES RÉFÉRENCES ET COLIS

| DESIGNATION                                        | REFERENCE | COLIS |
|----------------------------------------------------|-----------|-------|
| <b>VERSIONS POUR CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT</b> |           |       |
| ALEZIO S HYBRID GAZ 4.5MR                          | 7766854   |       |
| ALEZIO S HYBRID GAZ 6MR                            | 7766856   |       |
| ALEZIO S HYBRID GAZ 8MR                            | 7766857   |       |
| <b>LISTE DES COLIS</b>                             |           |       |
| AWHP 4,5 MR                                        | 7656794   | EH616 |
| AWHP 6 MR-3                                        | 7668016   | EH672 |
| AWHP 8 MR-2                                        | 7609926   | EH381 |
| MIV-S 4-8/H                                        | 7683501   | EH733 |
| MCR 24/28 MI PLUS                                  | 7625480   | HG129 |
| Raccord d'adaptation frigo 4,5 et 6 kW             | 10001580  | EH146 |

Note : Les accessoires de fumisterie sont à commander en option.