

Airwell
Just feel well

Aura

Pompe à chaleur air-air
Gamme murale
**Monosplit R32 avec
contrôle à distance**



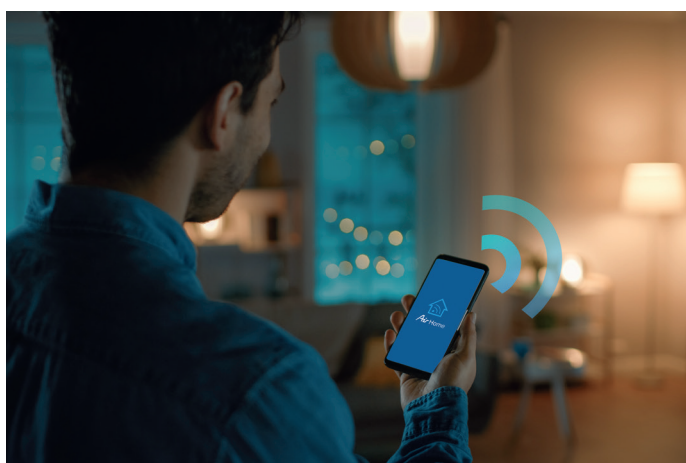
La pompe à chaleur réversible Aura vous offre une température idéale en toute saison garantissant un confort optimal pour des nuits douces, hiver comme été.

Grâce à son Mode Nuit intelligent, vous pouvez dormir à la température appropriée sans nuisance sonore.

Économique, votre budget est maîtrisé.



Fonctionnalités



Contrôle à distance

Grâce à sa connectivité WiFi, réglez la température de votre maison où que vous soyez. L'application AirHome vous permet de piloter le thermostat à distance pour une température parfaite dès votre arrivée ou un arrêt, en cas d'absence.



Mode Nuit pour des nuits douces

Le Mode Nuit de la pompe à chaleur réversible Aura crée les conditions idéales d'un sommeil réparateur et paisible. Activez le mode silencieux avant de vous coucher et économisez de l'énergie.



Design épuré et compact

Il s'intègre avec sobriété dans toutes les pièces de votre maison.

Filtre antibactérien

Grâce à son filtre antibactérien haute performance, la pompe à chaleur Aura retient les particules de l'air en suspension et débarrasse votre intérieur des impuretés, pour un confort absolu dans la maison et une meilleure qualité d'air.

Passez à l'énergie positive avec la Maison Hybride!


Ma Maison Hybride par Airwell, c'est votre nouvelle solution pour maîtriser les dépenses énergétiques de votre habitat, profiter d'un confort thermique idéal et préserver la planète.


Contrôle à distance


Pilotez votre maison du bout des doigts

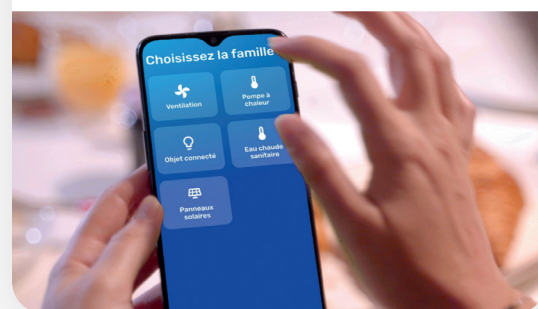
Grâce à sa connectivité Wi-Fi, réglez la température de votre maison où que vous soyez. Grâce à l'application smartphone AirHome, pilotez le thermostat à distance pour une température parfaite dès votre arrivée ou un arrêt en cas d'absence. Ainsi, vous maîtrisez votre consommation, au doigt et à l'œil!



 Programmation du chauffage, refroidissement ou des volets roulants de jour comme de nuit, chez vous ou à distance.

 Suivi en temps réel de la production de vos panneaux solaires.

 Visualisation facile de la consommation de vos appareils



Pour trouver un **installateur agréé près de chez vous** ou en savoir plus sur Ma Maison Hybride, rendez-vous sur notre site internet dédié:

www.ma-maison-hybride.fr

Réduisez votre consommation énergétique !

Produit éligible aux aides financières et aux certificats d'économie d'énergie



La prime CEE est une aide travaux à la rénovation énergétique instaurée dans le cadre du dispositif du CEE



Plus d'informations sur le site du ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie : www.developpement-durable.gouv.fr/-Operations-standardisees-.html

Les avantages de la pompe à chaleur Aura



Performances et économies

La pompe à chaleur Aura offre des performances optimales avec un SEER jusqu'à 6,80 en climatisation et 4,20 en chauffage.



Confort

La pompe à chaleur Aura assure votre confort en toute saison avec une large plage de fonctionnement pour des températures extrêmes allant de -15°C à +43°C.



Technologie inverter

Sa technologie DC inverter permet d'adapter son fonctionnement à vos besoins pour une consommation maîtrisée.



Réfrigérant R32 respectueux de l'environnement

Aura utilise le fluide réfrigérant R32, un fluide offrant de meilleurs rendements et plus respectueux de l'environnement.



Données techniques

| UNITÉ INTÉRIEURE | | HDLE-022N-09M25 | HDLE-025N-09M25 | HDLE-035N-09M25 | HDLE-050N-09M25 | HDLE-070N-09M25 |
|------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Code | | 7SP023270 | 7SP023271 | 7SP023272 | 7SP023273 | 7SP023274 |
| Phase | | Monophasé | Monophasé | Monophasé | Monophasé | Monophasé |

| REFROIDISSEMENT | | | | | | |
|-----------------------------------|----|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Puissance nominale (min./max.) | kW | 2,20 (0,30-2,85) | 2,70 (0,60-3,40) | 3,20 (0,90-3,60) | 4,60 (1,00-5,30) | 6,20 (1,80-6,90) |
| Pdesignc | kW | 2,20 | 2,70 | 3,20 | 4,60 | 6,20 |
| Puissance absorbée nominale / EER | kW | 0,59/3,73 | 0,74/3,65 | 0,99/3,23 | 1,36/3,38 | 1,83/3,39 |
| SEER/Classe énergétique | | 6,6/A++ | 6,6/A++ | 6,1/A++ | 6,4/A++ | 6,8/A++ |
| Limites de fonctionnement | °C | -15°~43°C Bulbe sec | | | | |

| CHAUFFAGE | | | | | | |
|--|----|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Puissance nominale (min./max.) | kW | 2,40 (0,60-2,90) | 2,50 (0,60-3,70) | 3,16 (0,90-4,00) | 5,20 (1,00-5,65) | 6,50 (1,30-7,03) |
| Pdesignh (climat tempéré) | kW | 2,10 | 2,60 | 2,70 | 3,70 | 4,70 |
| Pdesignh (climat chaud) | | 2,10 | 2,80 | 2,80 | 3,60 | 4,70 |
| Puissance absorbée nominale / COP | kW | 0,59/4,07 | 0,70/3,57 | 0,85/3,72 | 1,34/3,88 | 1,91/3,40 |
| SCOP/Classe énergétique (climat tempéré) | | 4,0/A+ | 4,2/A+ | 4,0/A+ | 4,0/A+ | 4,0/A+ |
| SCOP/Classe énergétique (climat chaud) | | 4,8/A++ | 5,2/A++ | 4,9/A++ | 5,1/A++ | 5,1/A++ |
| Limites de fonctionnement | °C | -15°~24°C Bulbe sec | | | | |
| Puissance à -7°C | kW | 2,28 | 2,60 | 3,16 | 4,42 | 5,15 |
| Puissance à -10°C | kW | 2,20 | 2,57 | 3,12 | 4,16 | 4,50 |
| Puissance à -15°C | kW | 1,94 | 2,27 | 2,75 | 3,74 | 4,39 |

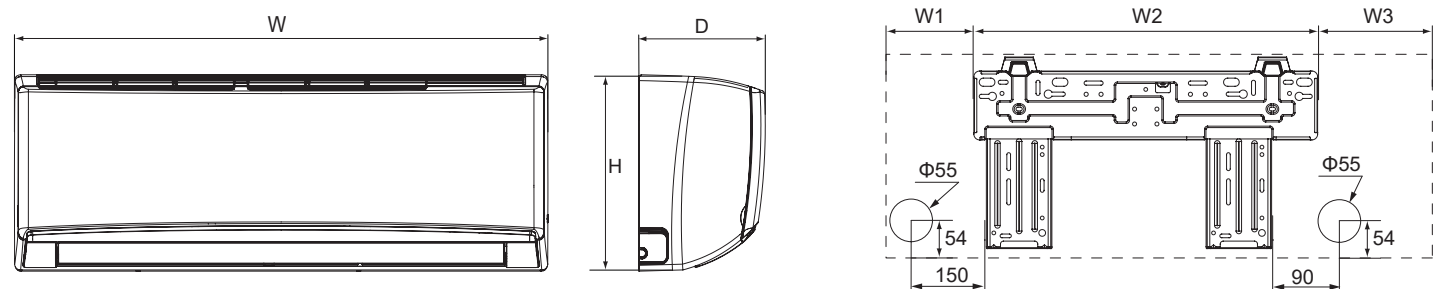
| UNITÉ INTÉRIEURE | | | | | | |
|--------------------------------------|--------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV) | dB (A) | 22/36/39 | 21/38/41 | 21/38/41 | 27/42/44 | 26/45/48 |
| Puissance acoustique (PV/MV/GV) | dB (A) | 37/48/55 | 36/50/57 | 34/50/57 | 41/52/54 | 42/57/60 |
| Débit d'air (PV/MV/GV) | m³/h | 290/470/500 | 280/520/550 | 280/480/590 | 550/800/850 | 400/800/900 |
| Déshumidification | l/h | 0,60 | 1,40 | 1,40 | 1,80 | 1,80 |
| Dimensions de l'unité (LxHxP) | mm | 713x270x195 | 790x275x200 | 790x275x200 | 970x300x224 | 970x300x224 |
| Dimensions de l'emballage (LxHxP) | mm | 776x362x268 | 866x367x271 | 866x367x271 | 1041x383x320 | 1041x383x320 |
| Poids net/Poids avec l'emballage | kg | 8/9,5 | 9/11 | 9/11 | 13,5/16 | 13/15,5 |

| UNITÉ EXTÉRIEURE | | | | | | |
|-----------------------------------|--------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Code | | YDAE-022R-09M25 | YDAE-025R-09M25 | YDAE-035R-09M25 | YDAE-050R-09M25 | YDAE-070R-09M25 |
| Pression acoustique à 1 m | dB (A) | 49 | 51 | 51 | 52 | 54 |
| Puissance acoustique | dB (A) | 60 | 62 | 64 | 63 | 65 |
| Débit d'air | m³/h | 1400 | 1950 | 1950 | 1950 | 2800 |
| Type de compresseur | | Rotatif | Rotatif | Rotatif | Rotatif | Rotatif |
| Dimensions de l'unité (LxHxP) | mm | 710x450x293 | 732x550x330 | 732x550x330 | 732x555x330 | 873x555x376 |
| Dimensions de l'emballage (LxHxP) | mm | 764x525x330 | 792x620x393 | 792x620x393 | 794x615x376 | 951x620x431 |
| Poids net/Poids avec l'emballage | kg | 21/23 | 25/27,5 | 25/27,5 | 26,5/29 | 36,5/39,5 |

| ALIMENTATION | | | | | | |
|-------------------------|-----|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Phase/Tension/Fréquence | | 1P/220-240V/50Hz | 1P/220-240V/50Hz | 1P/220-240V/50Hz | 1P/220-240V/50Hz | 1P/220-240V/50Hz |
| Côté d'alimentation | | Extérieur | Extérieur | Extérieur | Extérieur | Extérieur |
| Câble d'alimentation | mm² | 3G1,5 | 3G1,5 | 3G1,5 | 3G1,5 | 3G1,5 |
| Protection électrique | A | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Câble liaison int./ext. | mm² | 4G1,5 | 4G1,5 | 4G1,5 | 4G1,5 | 4G1,5 |

| LIAISONS FRIGORIFIQUES | | | | | | |
|------------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Diamètre tube gaz | pouces | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 1/2" |
| Diamètre tube liquide | pouces | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" |
| Longueur max. | m | 15 | 15 | 15 | 25 | 25 |
| Dénivelé max. | m | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Réfrigérant/PRP | | R32/675 | R32/675 | R32/675 | R32/675 | R32/675 |
| Charge (5 m) | kg | 0,45 | 0,53 | 0,55 | 0,75 | 1,23 |
| Charge additionnelle | g/m | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |

Dimensions

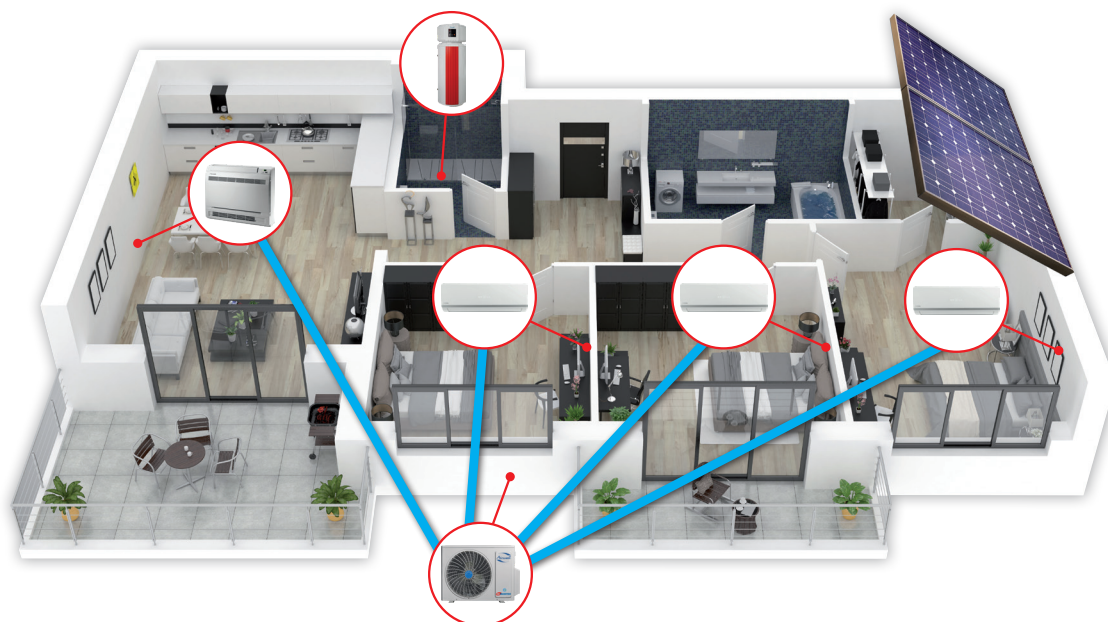


| DIMENSIONS (mm) | | | | | | |
|------------------|------|-----|-----|-------|-----|-------|
| MODÈLE | W | H | D | W1 | W2 | W3 |
| HDLE-022N-09M25 | 713 | 270 | 195 | 148 | 462 | 103 |
| HDLE-025N-09M25 | 790 | 275 | 200 | 168,5 | 462 | 159,5 |
| HDLE-035N-09M25b | 790 | 275 | 200 | 168,5 | 462 | 159,5 |
| HDLE-050N-09M25 | 970 | 300 | 224 | 104 | 685 | 181 |
| HDLE-070N-09M25 | 1078 | 325 | 246 | 206 | 685 | 187 |

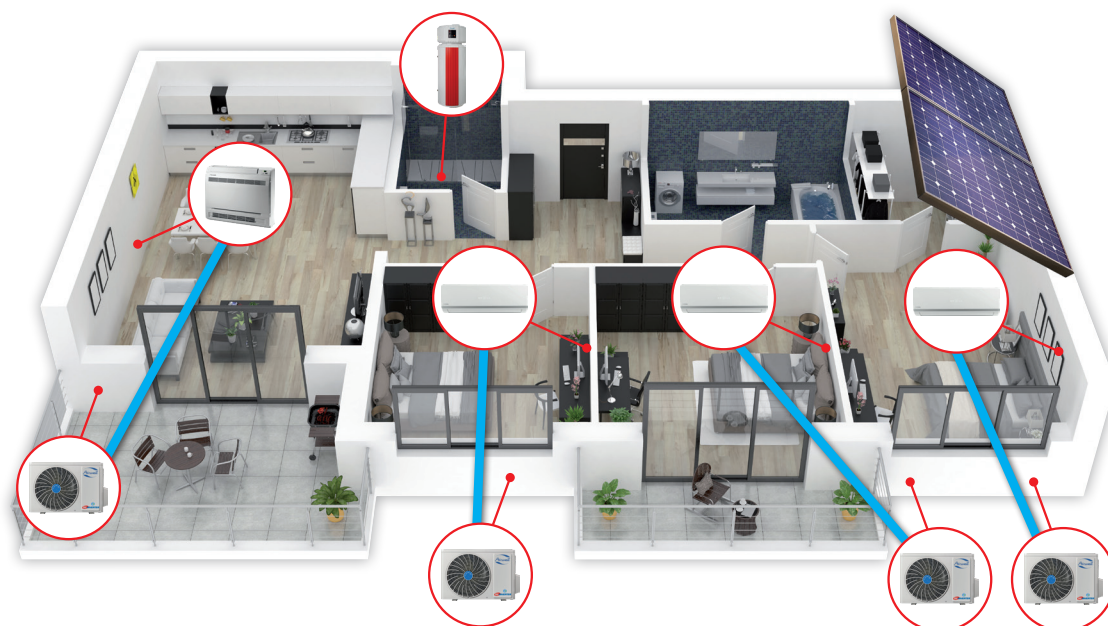
Les avantages du multisplit

Le multisplit permet de **climatiser plusieurs pièces simultanément** car doté d'une seule unité principale à l'extérieur mais raccordée à plusieurs unités à l'intérieur de la maison. Le principal avantage du multisplit est que chacune de ses unités intérieures peut être réglée à des températures différentes. Cela permet de diffuser de l'air frais (ou chaud) dans plusieurs pièces du logement, tout en ne s'encomrant que d'une seule unité extérieure. En optant pour l'installation d'une climatisation multisplit, vous pouvez réaliser d'importantes économies d'énergie, et un gain de place non négligeable.

EXEMPLE CLIMATISATION MULTISPLIT :



EXEMPLE CLIMATISATION MONOSPLIT :



Le **multisplit** offre un confort optimal car chaque pièce peut avoir sa température individuelle tout en ayant une consommation d'énergie réduite avec une seule unité intérieure.



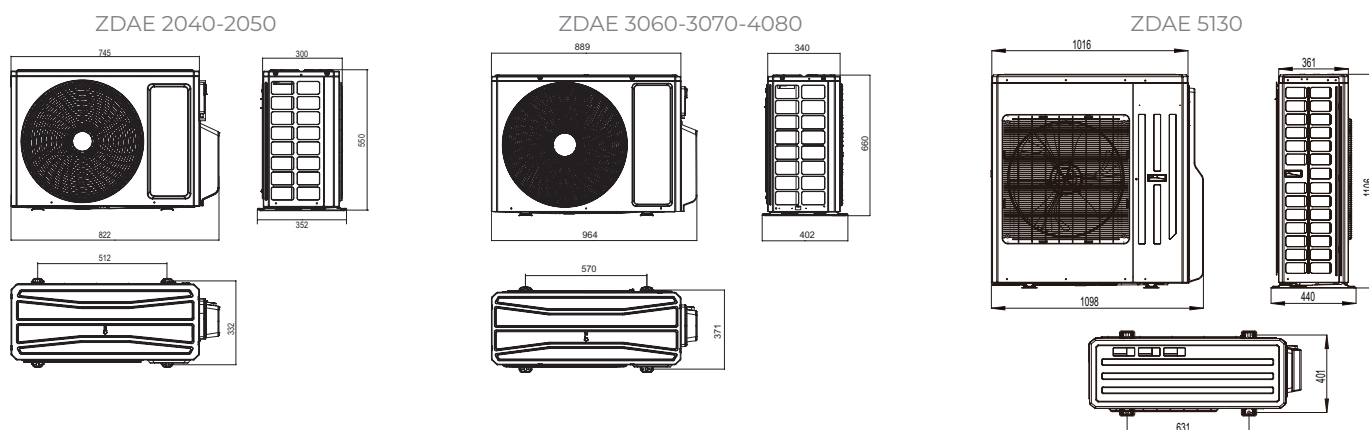
Fonctionnalités

- ✓ Classe énergétique élevée A++ (mode froid) / A+ (mode chaud).
- ✓ Éligible RT 2012 (mode chaud seul).
- ✓ Encombrement réduit avec une seule unité extérieure.
- ✓ La plus grande fiabilité du marché.
- ✓ Gamme étendue : encore plus de combinaisons de puissance.
- ✓ Haute résistance aux environnements "agressifs" (corrosion, tension, températures élevées).

Données techniques

| UNITÉ EXTÉRIEURE | | ZDAE-2040-09M25 | ZDAE-2050-09M25 | ZDAE-3060-09M25* | ZDAE-3070-09M25* | ZDAE-4080-09M25* | ZDAE-5130-09M25* |
|--|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| Code | | 7SP091200 | 7SP091201 | 7SP091202 | 7SP091203 | 7SP091204 | 7SP091206 |
| Phase | | Monophasé | Monophasé | Monophasé | Monophasé | Monophasé | Monophasé |
| REFROIDISSEMENT | | | | | | | |
| Puissance nominale (min./max.) | kW | 4,10 (2,05-5,00) | 5,30 (2,14-5,80) | 6,10 (2,20-8,30) | 7,10 (2,30-9,20) | 8,00 (2,30-11,00) | 12,00 (2,60-13,00) |
| SEER/Classe énergétique | | 6,3/A++ | 6,3/A++ | 6,6/A++ | 6,8/A++ | 6,7/A++ | 6,1/A++ |
| Limites de fonctionnement | °C | -15°/50° Bulbe sec | | | | | |
| CHAUFFAGE | | | | | | | |
| Puissance nominale (min./max.) | kW | 4,40 (2,49-5,40) | 5,65 (2,58-6,50) | 6,50 (3,60-8,50) | 8,60 (3,65-9,20) | 9,50 (3,65-10,25) | 13,00 (2,60-14,50) |
| SCOP/Classe énergétique (climat tempéré) | | 4,0/A+ | 4,0/A+ | 4,0/A+ | 4,0/A+ | 4,0/A+ | 4,0/A+ |
| Puissance à -7°C | kW | 3,21 | 4,69 | 5,33 | 6,36 | 6,65 | 9,10 |
| Puissance à -10°C | kW | 2,99 | 4,35 | 5,14 | 6,19 | 6,27 | 8,58 |
| Puissance à -15°C | kW | 2,68 | 3,84 | 4,75 | 5,76 | 5,80 | 7,93 |
| Limites de fonctionnement | °C | -15°/24° Bulbe sec | | | | | |
| UNITÉ EXTÉRIEURE | | | | | | | |
| Pression acoustique à 1 m | dB(A) | 50 | 50 | 57 | 57 | 58 | 60 |
| Puissance acoustique | dB(A) | 62 | 64 | 68 | 68 | 68 | 70 |
| Débit d'air | m³/h | 2300 | 2300 | 3800 | 3800 | 3800 | 5200 |
| Type de compresseur | | Rotatif | Rotatif | Rotatif | Rotatif | Rotatif | Rotatif |
| Poids net/Poids avec l'emballage | kg | 30/33 | 32/35 | 48/52 | 48/52 | 51/56 | 73/80 |
| ALIMENTATION | | | | | | | |
| Phase/Tension/Fréquence | | 1P/230V/50Hz | 1P/230V/50Hz | 1P/230V/50Hz | 1P/230V/50Hz | 1P/230V/50Hz | 1P/230V/50Hz |
| Côté d'alimentation | | Extérieur | Extérieur | Extérieur | Extérieur | Extérieur | Extérieur |
| Câble d'alimentation | mm² | 3G1.5 | 3G1.5 | 3G2.5 | 3G2.5 | 3G4 | 3G4 |
| Protection électrique | A | 16 | 16 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Câble liaison int./ext. | mm² | 2 x (4G1.5) | 2 x (4G1.5) | 3 x (4G1.5) | 3 x (4G1.5) | 4 x (4G1.5) | 5 x (4G1.5) |
| LIAISONS FRIGORIFIQUES | | | | | | | |
| Diamètre tube gaz | pouces | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" |
| Diamètre tube liquide | pouces | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" |
| Longueur max. | m | 40 | 40 | 60 | 60 | 70 | 75 |
| Longueur max. par circuit | m | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 25 |
| Dénivelé max. entre unité intérieure et unité extérieure | Unité extérieure plus haute que l'unité intérieure | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| | Unité extérieure plus basse que l'unité intérieure | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Dénivelé max. entre unités intérieures | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 8 |

Dimensions



⇌ Puissances du ZDAE par combinaison

ZDAE-2040 MULTISPLIT DUO

Compatible avec le
HDLE 22/25/35



| Unités intérieures en fonctionnement | REFROIDISSEMENT | | | | | | | | | | CHAUFFAGE | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------|---------|-----------------------|----------|------|--------------------------------|----------|------|------|---------------------|----------------|---------|-----------------------|----------|------|--------------------------------|----------|------|------|---------------------|
| | Puissance (kW) | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | EER | SEER/ Classe énerg. | Puissance (kW) | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | COP | SCOP/ Classe énerg. |
| | Unité A | Unité B | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | | Unité A | Unité B | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 22+22 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 4,10 | 5,00 | 0,40 | 1,10 | 2,25 | 3,73 | 6,3/A++ | 2,20 | 2,20 | 2,50 | 4,40 | 5,40 | 0,60 | 0,97 | 2,25 | 4,54 | 4,0/A+ |
| 22+25 | 1,79 | 2,31 | 2,05 | 4,10 | 5,00 | 0,40 | 1,10 | 2,25 | 3,73 | 6,3/A++ | 1,93 | 2,48 | 2,50 | 4,40 | 5,40 | 0,60 | 0,96 | 2,25 | 4,60 | 4,0/A+ |
| 22+35 | 1,51 | 2,59 | 2,05 | 4,10 | 5,00 | 0,40 | 1,10 | 2,25 | 3,73 | 6,3/A++ | 1,62 | 2,78 | 2,50 | 4,40 | 5,40 | 0,60 | 0,96 | 2,25 | 4,60 | 4,0/A+ |
| 25+25 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 4,10 | 5,00 | 0,40 | 1,10 | 2,25 | 3,73 | 6,3/A++ | 2,20 | 2,20 | 2,50 | 4,40 | 5,40 | 0,60 | 0,96 | 2,25 | 4,60 | 4,0/A+ |
| 25+35 | 1,76 | 2,34 | 2,05 | 4,10 | 5,00 | 0,40 | 1,10 | 2,25 | 3,73 | 6,3/A++ | 1,89 | 2,51 | 2,50 | 4,40 | 5,40 | 0,60 | 0,96 | 2,25 | 4,60 | 4,0/A+ |

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

ZDAE-2050 MULTISPLIT DUO

Compatible avec le
HDLE 22/25/35



| Unités intérieures en fonctionnement | REFROIDISSEMENT | | | | | | | | | | CHAUFFAGE | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------|---------|-----------------------|----------|------|--------------------------------|----------|------|------|---------------------|----------------|---------|-----------------------|----------|------|--------------------------------|----------|------|------|---------------------|
| | Puissance (kW) | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | EER | SEER/ Classe énerg. | Puissance (kW) | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | COP | SCOP/ Classe énerg. |
| | Unité A | Unité B | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | | Unité A | Unité B | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 22+22 | 2,10 | 2,10 | 2,15 | 4,20 | 4,80 | 0,40 | 1,40 | 2,00 | 3,00 | 6,3/A++ | 2,60 | 2,60 | 2,05 | 5,20 | 5,62 | 0,50 | 1,00 | 2,20 | 5,20 | 4,0/A+ |
| 22+25 | 2,10 | 2,60 | 2,15 | 4,70 | 5,20 | 0,40 | 1,44 | 2,00 | 3,26 | 6,3/A++ | 2,60 | 2,80 | 2,05 | 5,40 | 5,83 | 0,60 | 1,10 | 2,20 | 4,91 | 4,0/A+ |
| 22+35 | 2,10 | 3,10 | 2,15 | 5,20 | 5,80 | 0,40 | 1,48 | 2,50 | 3,51 | 6,3/A++ | 1,99 | 3,41 | 2,50 | 5,40 | 5,90 | 0,70 | 1,25 | 2,50 | 4,32 | 4,0/A+ |
| 25+25 | 2,60 | 2,60 | 2,15 | 5,20 | 5,80 | 0,40 | 1,48 | 2,50 | 3,58 | 6,3/A++ | 2,70 | 2,70 | 2,50 | 5,40 | 5,90 | 0,70 | 1,25 | 2,50 | 4,32 | 4,0/A+ |
| 25+35 | 2,23 | 2,97 | 2,15 | 5,20 | 5,80 | 0,50 | 1,48 | 2,50 | 3,51 | 6,3/A++ | 2,31 | 3,09 | 2,50 | 5,40 | 5,90 | 0,70 | 1,25 | 2,50 | 4,32 | 4,0/A+ |
| 35+35 | 2,60 | 2,60 | 2,15 | 5,20 | 5,80 | 0,50 | 1,48 | 2,50 | 3,51 | 6,3/A++ | 2,70 | 2,70 | 2,50 | 5,40 | 5,90 | 0,70 | 1,25 | 2,50 | 4,32 | 4,0/A+ |

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

⇌ Puissances du ZDAE par combinaison

ZDAE-3060 MULTISPLIT TRIO

Compatible avec le
HDLE 22/25/35/50



| Unités intérieures en fonctionnement | REFROIDISSEMENT | | | | | | | | | | | CHAUFFAGE | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------|---------|---------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|------|---------------------|----------------|---------|---------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|------|---------------------|
| | Puissance (kW) | | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | EER | SEER/ Classe énerg. | Puissance (kW) | | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | COP | SCOP/ Classe énerg. |
| | Unité A | Unité B | Unité C | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | | Unité A | Unité B | Unité C | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 22+22 | 2,10 | 2,10 | - | 2,20 | 4,20 | 5,60 | 0,40 | 0,90 | 2,00 | 4,67 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,60 | - | 3,60 | 5,20 | 8,50 | 0,40 | 0,95 | 2,20 | 5,47 | 3,8/A |
| 22+25 | 2,10 | 2,60 | - | 2,20 | 4,70 | 5,60 | 0,40 | 1,00 | 2,40 | 4,70 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,80 | - | 3,60 | 5,40 | 8,50 | 0,40 | 1,09 | 2,20 | 4,95 | 3,8/A |
| 22+35 | 2,10 | 3,50 | - | 2,20 | 5,60 | 7,33 | 0,40 | 1,20 | 2,60 | 4,67 | 6,1/A++ | 2,60 | 3,80 | - | 3,60 | 6,40 | 8,50 | 0,60 | 1,29 | 2,50 | 4,96 | 3,8/A |
| 22+50 | 1,71 | 4,39 | - | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,50 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,1/A++ | 1,82 | 4,68 | - | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 25+25 | 2,55 | 2,55 | - | 2,20 | 5,10 | 5,60 | 0,40 | 1,20 | 2,60 | 4,25 | 6,1/A++ | 2,80 | 2,80 | - | 3,60 | 5,60 | 8,50 | 0,60 | 1,22 | 2,50 | 4,60 | 3,8/A |
| 25+35 | 2,61 | 3,49 | - | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,50 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,1/A++ | 2,70 | 3,80 | - | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 25+50 | 2,03 | 4,07 | - | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,1/A++ | 2,17 | 4,33 | - | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 35+35 | 3,05 | 3,05 | - | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,1/A++ | 3,25 | 3,25 | - | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 35+50 | 2,44 | 3,66 | - | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,1/A++ | 2,60 | 3,90 | - | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 22+22+22 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,6/A++ | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 22+22+25 | 1,86 | 1,86 | 2,39 | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,6/A++ | 1,98 | 1,98 | 2,54 | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 22+22+35 | 1,64 | 1,64 | 2,82 | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,6/A++ | 1,75 | 1,75 | 3,00 | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 22+25+25 | 1,71 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,6/A++ | 1,82 | 2,34 | 2,34 | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 22+25+35 | 1,53 | 1,96 | 2,61 | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,6/A++ | 1,63 | 2,09 | 2,79 | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 22+35+35 | 1,38 | 2,36 | 2,36 | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,6/A++ | 1,47 | 2,52 | 2,52 | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 25+25+25 | 2,03 | 2,03 | 2,03 | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,6/A++ | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |
| 25+25+35 | 1,83 | 1,83 | 2,44 | 2,20 | 6,10 | 7,33 | 0,60 | 1,48 | 2,90 | 4,12 | 6,6/A++ | 1,95 | 1,95 | 2,60 | 3,60 | 6,50 | 8,50 | 0,80 | 1,41 | 2,90 | 4,60 | 3,8/A |

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

ZDAE-3070 MULTISPLIT TRIO

Compatible avec le
HDLE 22/25/35/50



| Unités intérieures en fonctionnement | REFROIDISSEMENT | | | | | | | | | | | CHAUFFAGE | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------|---------|---------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|------|---------------------|----------------|---------|---------|-----------------------|------|------|--------------------------------|------|------|------|---------------------|
| | Puissance (kW) | | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | EER | SEER/ Classe énerg. | Puissance (kW) | | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | COP | SCOP/ Classe énerg. |
| | Unité A | Unité B | Unité C | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | | Unité A | Unité B | Unité C | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | |
| 22+22 | 2,10 | 2,10 | - | 2,40 | 4,20 | 4,90 | 0,60 | 1,10 | 2,60 | 3,82 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,60 | - | 3,60 | 5,20 | 8,80 | 0,60 | 1,30 | 2,00 | 4,00 | 3,8/A |
| 22+25 | 2,10 | 2,60 | - | 2,40 | 4,70 | 5,20 | 0,60 | 1,25 | 2,80 | 3,76 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,80 | - | 3,60 | 5,40 | 8,80 | 0,60 | 1,49 | 2,00 | 3,62 | 3,8/A |
| 22+35 | 2,10 | 3,50 | - | 2,40 | 5,60 | 6,30 | 0,80 | 1,50 | 3,00 | 3,73 | 6,1/A++ | 2,60 | 3,80 | - | 3,60 | 6,40 | 8,80 | 0,60 | 1,77 | 2,40 | 3,62 | 3,8/A |
| 22+50 | 1,99 | 5,11 | - | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,00 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,1/A++ | 2,60 | 5,60 | - | 3,60 | 8,20 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,68 | 3,8/A |
| 25+25 | 2,60 | 2,60 | - | 2,40 | 5,20 | 6,30 | 0,80 | 1,40 | 3,00 | 3,71 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,60 | - | 3,60 | 5,20 | 8,80 | 0,60 | 1,67 | 2,40 | 3,11 | 3,8/A |
| 25+35 | 2,60 | 3,50 | - | 2,40 | 6,10 | 7,30 | 1,00 | 1,65 | 3,20 | 3,70 | 6,1/A++ | 2,60 | 3,80 | - | 3,60 | 6,40 | 8,80 | 0,60 | 1,95 | 2,60 | 3,28 | 3,8/A |
| 25+50 | 2,37 | 4,73 | - | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,1/A++ | 2,80 | 5,60 | - | 3,60 | 8,40 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,77 | 3,8/A |
| 35+35 | 3,55 | 3,55 | - | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,1/A++ | 4,25 | 4,25 | - | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 35+50 | 2,84 | 4,26 | - | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,1/A++ | 3,40 | 5,10 | - | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 50+50 | 3,55 | 3,55 | - | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,1/A++ | 4,25 | 4,25 | - | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 22+22+22 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,40 | 6,30 | 7,30 | 1,10 | 1,65 | 3,20 | 3,82 | 6,8/A++ | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 3,60 | 7,80 | 8,80 | 0,80 | 1,95 | 2,60 | 4,00 | 3,8/A |
| 22+22+25 | 2,10 | 2,10 | 2,60 | 2,40 | 6,80 | 8,50 | 1,10 | 1,80 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 2,60 | 2,60 | 2,80 | 3,60 | 8,00 | 8,80 | 0,80 | 2,14 | 2,80 | 3,74 | 3,8/A |
| 22+22+35 | 1,91 | 1,91 | 3,28 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 2,29 | 2,29 | 3,92 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 22+22+50 | 1,55 | 1,55 | 3,99 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 1,86 | 1,86 | 4,78 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 22+25+25 | 1,99 | 2,56 | 2,56 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 2,38 | 3,06 | 3,06 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 22+25+35 | 1,78 | 2,28 | 3,04 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 2,13 | 2,73 | 3,64 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 22+25+50 | 1,46 | 1,88 | 3,76 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 1,75 | 2,25 | 4,50 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 22+35+35 | 1,60 | 2,75 | 2,75 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 1,92 | 3,29 | 3,29 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 25+25+25 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 2,83 | 2,83 | 2,83 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 25+25+35 | 2,13 | 2,13 | 2,84 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 2,55 | 2,55 | 3,40 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 25+25+50 | 1,78 | 1,78 | 3,55 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 2,13 | 2,13 | 4,25 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 25+35+35 | 1,94 | 2,58 | 2,58 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 2,32 | 3,09 | 3,09 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |
| 35+35+35 | 2,37 | 2,37 | 2,37 | 2,40 | 7,10 | 8,50 | 1,10 | 1,88 | 3,40 | 3,78 | 6,8/A++ | 2,83 | 2,83 | 2,83 | 3,60 | 8,50 | 8,80 | 0,80 | 2,23 | 3,00 | 3,81 | 3,8/A |

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

⇌ Puissances du ZDAE par combinaison

ZDAE-4080 MULTISPLIT QUATTRO

Compatible avec le
HDLE 22/25/35/50



| Unités intérieures en fonctionnement | REFROIDISSEMENT | | | | | | | | | | | CHAUFFAGE | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------|---------|---------|---------|-----------------------|------|-------|--------------------------------|------|------|---------|-----------|---------------------|----------------|---------|---------|------|-----------------------|-------|------|--------------------------------|------|------|-------|-----|---------------------|
| | Puissance (kW) | | | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | | EER | SEER/ Classe énérg. | Puissance (kW) | | | | Puissance totale (kW) | | | Puissance absorbée totale (kW) | | | | COP | SCOP/ Classe énérg. |
| | Unité A | Unité B | Unité C | Unité D | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | Unité A | | | Unité B | Unité C | Unité D | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | | | | |
| 22+22 | 2,10 | 2,10 | - | - | 2,50 | 4,20 | 4,54 | 0,80 | 1,10 | 2,40 | 3,82 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,60 | - | - | 3,60 | 5,20 | 10,00 | 0,70 | 1,10 | 2,50 | 4,73 | 3,8/A | | |
| 22+25 | 2,10 | 2,60 | - | - | 2,50 | 4,70 | 5,08 | 0,80 | 1,20 | 2,60 | 3,92 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,80 | - | - | 3,60 | 5,40 | 10,00 | 0,70 | 1,26 | 2,50 | 4,29 | 3,8/A | | |
| 22+35 | 2,10 | 3,50 | - | - | 2,50 | 5,60 | 6,05 | 0,80 | 1,44 | 2,60 | 3,89 | 6,1/A++ | 2,60 | 3,80 | - | - | 3,60 | 6,40 | 10,00 | 0,70 | 1,49 | 2,50 | 4,30 | 3,8/A | | |
| 22+50 | 2,10 | 5,00 | - | - | 2,50 | 7,10 | 7,67 | 1,00 | 1,90 | 3,00 | 3,74 | 6,1/A++ | 2,60 | 5,60 | - | - | 3,60 | 8,20 | 10,00 | 0,90 | 1,96 | 3,00 | 4,18 | 3,8/A | | |
| 25+25 | 2,60 | 2,60 | - | - | 2,50 | 5,20 | 5,62 | 0,80 | 1,40 | 2,60 | 3,71 | 6,1/A++ | 2,80 | 2,80 | - | - | 3,60 | 5,60 | 10,00 | 0,70 | 1,41 | 2,50 | 3,97 | 3,8/A | | |
| 25+35 | 2,60 | 3,50 | - | - | 2,50 | 6,10 | 6,59 | 0,80 | 1,60 | 2,80 | 3,81 | 6,1/A++ | 2,80 | 5,43 | - | - | 3,60 | 8,23 | 10,00 | 0,70 | 1,65 | 2,60 | 4,99 | 3,8/A | | |
| 25+50 | 2,60 | 5,00 | - | - | 2,50 | 7,60 | 8,21 | 1,20 | 2,00 | 2,80 | 3,80 | 6,1/A++ | 2,80 | 3,80 | - | - | 3,60 | 6,60 | 10,00 | 1,00 | 2,12 | 3,40 | 3,11 | 3,8/A | | |
| 35+35 | 3,50 | 3,50 | - | - | 2,50 | 7,00 | 7,56 | 1,20 | 1,80 | 2,80 | 3,89 | 6,1/A++ | 3,80 | 3,80 | - | - | 3,60 | 7,60 | 10,00 | 0,90 | 1,89 | 2,80 | 4,02 | 3,8/A | | |
| 35+50 | 3,20 | 4,80 | - | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,20 | 2,12 | 3,40 | 3,77 | 6,1/A++ | 3,80 | 5,60 | - | - | 3,60 | 9,40 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,27 | 3,8/A | | |
| 50+50 | 4,00 | 4,00 | - | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,20 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 4,75 | 4,75 | - | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+22+22 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | - | 2,50 | 6,30 | 6,80 | 1,20 | 1,60 | 2,80 | 3,94 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,60 | 2,60 | - | 3,60 | 7,80 | 10,00 | 0,70 | 1,65 | 2,60 | 4,73 | 3,8/A | | |
| 22+22+25 | 2,10 | 2,10 | 2,60 | - | 2,50 | 6,80 | 7,34 | 1,20 | 1,75 | 2,80 | 3,89 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,60 | 2,80 | - | 3,60 | 8,00 | 10,00 | 0,90 | 1,81 | 2,80 | 4,42 | 3,8/A | | |
| 22+22+35 | 2,10 | 2,10 | 3,50 | - | 2,50 | 7,70 | 8,32 | 1,20 | 2,00 | 3,00 | 3,85 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,60 | 3,80 | - | 3,60 | 9,00 | 10,00 | 0,90 | 2,04 | 3,00 | 4,41 | 3,8/A | | |
| 22+22+50 | 1,75 | 1,75 | 4,50 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 2,08 | 2,08 | 5,34 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+25+25 | 2,10 | 2,88 | 2,88 | - | 2,50 | 7,86 | 8,49 | 1,30 | 1,90 | 3,00 | 4,14 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,80 | 2,80 | - | 3,60 | 8,20 | 10,00 | 0,90 | 1,96 | 3,00 | 4,18 | 3,8/A | | |
| 22+25+35 | 2,00 | 2,57 | 3,43 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 2,60 | 2,80 | 4,00 | - | 3,60 | 9,40 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,27 | 3,8/A | | |
| 22+25+50 | 1,65 | 2,12 | 4,24 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 1,96 | 2,51 | 5,03 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+35+35 | 1,81 | 3,10 | 3,10 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 2,50 | 3,50 | 3,50 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+35+50 | 1,51 | 2,59 | 3,89 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 1,80 | 3,08 | 4,62 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 25+25+25 | 2,67 | 2,67 | 2,67 | - | 2,50 | 8,00 | 8,64 | 1,30 | 2,00 | 3,40 | 4,00 | 6,1/A++ | 3,17 | 3,17 | 3,17 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,12 | 3,40 | 4,48 | 3,8/A | | |
| 25+25+35 | 2,40 | 2,40 | 3,20 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 2,85 | 2,85 | 3,80 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 25+25+50 | 2,00 | 2,00 | 4,00 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 2,38 | 2,38 | 4,75 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 25+35+35 | 2,18 | 2,91 | 2,91 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 2,59 | 3,45 | 3,45 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 25+35+50 | 1,85 | 2,46 | 3,69 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 2,19 | 2,92 | 4,38 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 35+35+35 | 2,67 | 2,67 | 2,67 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 3,17 | 3,17 | 3,17 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 35+35+50 | 2,29 | 2,29 | 3,43 | - | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,1/A++ | 2,71 | 2,71 | 4,07 | - | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+22+22+22 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+22+22+25 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 2,40 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 2,22 | 2,22 | 2,22 | 2,85 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+22+22+35 | 1,70 | 1,70 | 1,70 | 2,91 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 3,45 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+22+22+50 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 3,69 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 4,38 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+22+25+25 | 1,75 | 1,75 | 2,25 | 2,25 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 2,08 | 2,08 | 2,67 | 2,67 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+22+25+35 | 1,60 | 1,60 | 2,06 | 2,74 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 1,90 | 1,90 | 2,44 | 3,26 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+22+25+50 | 1,37 | 1,37 | 1,76 | 3,51 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 1,62 | 1,62 | 2,09 | 4,17 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+22+35+35 | 1,47 | 1,47 | 2,53 | 2,53 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 1,75 | 1,75 | 3,00 | 3,00 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+25+25+25 | 1,65 | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 1,96 | 2,51 | 2,51 | 2,51 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+25+25+35 | 1,51 | 1,95 | 1,95 | 2,59 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 1,80 | 2,31 | 2,31 | 3,08 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 22+25+35+35 | 1,40 | 1,80 | 2,40 | 2,40 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 1,66 | 2,14 | 2,85 | 2,85 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 25+25+25+25 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 2,38 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 25+25+25+35 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 2,46 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 2,19 | 2,19 | 2,19 | 2,92 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |
| 25+25+35+35 | 1,71 | 1,71 | 2,29 | 2,29 | 2,50 | 8,00 | 10,00 | 1,30 | 2,12 | 3,60 | 3,77 | 6,7/A++ | 2,04 | 2,04 | 2,71 | 2,71 | 3,60 | 9,50 | 10,00 | 1,00 | 2,20 | 3,60 | 4,32 | 3,8/A | | |

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

Combinaisons optimums

