









## POMPES A CHALEUR CHAUFFAGE DOMESTIQUE

### CARACTERISTIQUES ET PRIX PUBLICS

|                                 | LSQ03-P7  | LSQ04-P7  | LSQ05-P7  | LSQ06-P7  |
|---------------------------------|---|---|---|---|
|                                 |    |                        |                      |                      |
| <b>Environnement</b>            | EAU: température maximale continue<br>EAU: température maxi recommandée<br>AIR: températures de fonctionnement<br>AIR: températures optimales<br>Distance maxi d'implantation /habitat  | 60°C<br>50°C<br>-20°C à +40°C<br>-15°C à +30°C<br>10m   | 60°C<br>50°C<br>-20°C à +40°C<br>-15°C à +30°C<br>10m   | 60°C<br>50°C<br>-20°C à +40°C<br>-15°C à +30°C<br>10m   |
| <b>Performances</b>             | Puissance normalisée <b>A7/W35</b><br>COP <b>A7W35</b> selon EN-14511<br>Puissance normalisée <b>A2/W35</b><br>COP <b>A2W35</b> selon EN-14511<br>Puissance normalisée <b>A-7/W35</b><br>COP <b>A-7W35</b> selon EN-14511                                   | 7,4 kW<br>3,5<br>6,1 kW<br>3,2<br>4,6 kW<br>2,6   | 8,9 kW<br>3,3<br>7,2 kW<br>3,2<br>6,1 kW<br>2,6   | 11,1 kW<br>3,3<br>9,0 kW<br>2,7<br>7,8 kW<br>2,6  |
| <b>Equipement et servitudes</b> | Nombre de compresseurs<br>Type de compresseur<br>Réfrigérant<br>Poids de réfrigérant<br>Volume d'eau recommandé<br>Surface indicative radiateurs BT (45°/50°C)<br>Débit pompe de circulation*<br>Puissance conseillée pompe de circulation<br>Réversibilité | 1<br>Scroll™ Copeland<br>R417a<br>2800g<br>> 150 litres<br>6 m²<br>1200 l/h à 1400 l/h<br>> 100W<br>Oui | 1<br>Scroll™ Copeland<br>R417a<br>3200g<br>> 200 litres<br>8 m²<br>1500 l/h à 1900 l/h<br>> 125W<br>Oui | 1<br>Scroll™ Copeland<br>R417a<br>4400g<br>>300 litres<br>12 m²<br>2400 l/h à 2800 l/h<br>> 200W<br>Oui |
| <b>Raccordements</b>            | Alimentation<br>Intensité maximale en fonctionnement<br>Intensité maximale au démarrage<br>Calibre disjoncteur<br>Section câbles d'alimentation   | 220V 50Hz<br>monophasé<br>12A<br>35A<br>20A courbe D<br>3 x 2,5 mm² si L < 15m                          | 220V 50Hz<br>monophasé<br>16A<br>45A<br>32A courbe D<br>3 x 4 mm² si L < 15m                            | 380V 50Hz<br>triphase<br>9A<br>20A<br>16A courbe D<br>5 x 2,5 mm² si L < 15m                            |
| <b>Niveau sonore</b>            | Niveau sonore à 1m (mode normal)<br>Niveau sonore à 4m (mode normal)<br>Niveau sonore à 10m (mode normal)<br>Niveau sonore maxi à 1m (dégivrage)**<br>Niveau sonore maxi à 10m (dégivrage)**  | 45 dB(A)<br>35 dB(A)<br>29 dB(A)<br>51 dB(A)<br>31 dB(A)  | 45 dB(A)<br>35 dB(A)<br>29 dB(A)<br>52 dB(A)<br>33 dB(A)  | 48 dB(A)<br>39 dB(A)<br>32 dB(A)<br>54 dB(A)<br>34 dB(A)  |
| <b>Dimensions</b>               | Dimensions (L x l x h) en mm<br>Raccords entrée/sortie eau<br>Poids net<br>Poids brut à l'expédition  | 1080 x 470 x 760<br>ISO 1"<br>115kg<br>135kg  | 1080 x 470 x 760<br>ISO 1"<br>130kg<br>150kg  | 1130 x 500 x 1050<br>ISO 1"<br>200kg<br>220kg   |
| <b>TARIFS</b>                   | Prix publics HT<br>Prix publics TVA 19,6%   | 2249,16€ HT<br><b>2690 € TTC</b>  | 2500,00€ HT<br><b>2990 € TTC</b>  | 3918,06€ HT<br><b>3490 € TTC</b>  |
|                                 |   |   |   | 3336,12€ HT<br><b>3990 € TTC</b>  |

## POMPES A CHALEUR CHAUFFAGE DOMESTIQUE

### CARACTERISTIQUES ET PRIX PUBLICS

|                                 | LSQ03-P4  | LSQ04-P4  | LSQ05-P4   | LSQ06-P4   |
|---------------------------------|---|---|--|--|
|                                 |    |                                    |                                   |                                   |
| <b>Environnement</b>            | EAU: température maximale absolue<br>EAU: température maximale continue<br>EAU: température maxi recommandée<br>AIR: températures de fonctionnement<br>AIR: températures optimales<br>Distance maxi d'implantation /habitat                                 | 55°C<br>50°C<br>45°C<br>-15°C à +30°C<br>-10°C à +20°C<br>10m   | 55°C<br>50°C<br>45°C<br>-15°C à +30°C<br>-10°C à +20°C<br>10m  | 55°C<br>50°C<br>45°C<br>-15°C à +30°C<br>-10°C à +20°C<br>10m  |
| <b>Performances</b>             | Puissance normalisée <b>A7/W35</b><br>COP <b>A7W35</b> selon EN-14511<br>Puissance normalisée <b>A2/W35</b><br>COP <b>A2W35</b> selon EN-14511<br>Puissance normalisée <b>A-7/W35</b><br>COP <b>A-7W35</b> selon EN-14511                                   | 10,3 kW<br>4,3<br>8,1 kW<br>3,4<br>5,7 kW<br>2,4  | 11,8 kW<br>4,4<br>10,5 kW<br>3,9<br>7,3 kW<br>2,9  | 15,2 kW<br>3,9<br>13,1 kW<br>3,4<br>9,5 kW<br>2,5  |
| <b>Equipement et servitudes</b> | Nombre de compresseurs<br>Type de compresseur<br>Réfrigérant<br>Poids de réfrigérant<br>Volume d'eau recommandé<br>Surface indicative radiateurs BT (45°/50°C)<br>Débit pompe de circulation*<br>Puissance conseillée pompe de circulation<br>Réversibilité | 1<br>Scroll™ Copeland<br>Série ZB<br>R404a<br>2500g<br>> 200 litres<br>8 m²<br>1000 l/h à 2000 l/h<br>> 125W<br>Non | 1<br>Scroll™ Copeland<br>Série ZB<br>R404a<br>3000g<br>> 250 litres<br>10 m²<br>1000 l/h à 2000 l/h<br>> 150W<br>Non | 1<br>Scroll™ Copeland<br>Série ZB<br>R404a<br>4400g<br>> 300 litres<br>12 m²<br>1200 l/h à 2800 l/h<br>> 200W<br>Non |
| <b>Raccordements</b>            | Alimentation<br>Intensité maximale en fonctionnement<br>Intensité maximale au démarrage<br>Calibre disjoncteur<br>Section câbles d'alimentation   | 220V 50Hz<br>monophasé<br>16A<br>44A<br>32A courbe D<br>3 x 2,5 mm² si L <<br>15m                                   | 220V 50Hz<br>monophasé<br>18A<br>50A<br>32A courbe D<br>3 x 4 mm² si L <<br>15m                                      | 380V 50Hz<br>triphasé<br>9A<br>16A<br>16A courbe D<br>3 x 6 mm² si L <<br>15m  |
| <b>Niveau sonore</b>            | Niveau sonore à 1m (mode normal)<br>Niveau sonore à 4m (mode normal)<br>Niveau sonore à 10m (mode normal)<br>Niveau sonore maxi à 1m (dégivrage)**<br>Niveau sonore maxi à 10m (dégivrage)**  | 45 dB(A)<br>35 dB(A)<br>29 dB(A)<br>51 dB(A)<br>31 dB(A)  | 45 dB(A)<br>35 dB(A)<br>29 dB(A)<br>52 dB(A)<br>33 dB(A)   | 47 dB(A)<br>37 dB(A)<br>31 dB(A)<br>53 dB(A)<br>33 dB(A)   |
| <b>Dimensions</b>               | Dimensions (L x l x h) en mm<br>Raccords entrée/sortie eau<br>Poids net<br>Poids brut à l'expédition  | 1080 x 470 x 760<br>ISO 1"<br>115kg<br>135kg  | 1080 x 470 x 760<br>ISO 1"<br>130kg<br>150kg   | 1130 x 500 x 1050<br>ISO 1"<br>200kg<br>220kg  |
| <b>TARIFS</b>                   | Prix publics HT<br>Prix publics TVA 19,6%   | 2249,16€ HT<br><b>2690 € TTC</b>  | 2500,00€ HT<br><b>2990 € TTC</b>   | 3918,06€ HT<br><b>3490 € TTC</b>   |
|                                 |   |   |  | 3336,12€ HT<br><b>3990 € TTC</b>   |

## **POMPES A CHALEUR CHAUFFAGE DOMESTIQUE**

### **CARACTERISTIQUES ET PRIX PUBLICS**

#### Amélioration continue

Afin d'améliorer les performances de ces produits, certaines caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées par le fabricant sans préavis.

#### Nos conditions tarifaires, de paiement et de livraison

Les prix mentionnés sont valables pour toute commande au cours de la période indiquée.

Les modèles LSQ04 et LSQ05 sont généralement tenus en stock, consultez-nous.  
Lorsqu'un matériel est disponible, la livraison est effectuée sous 72h (France) par transporteur.  
Dans le cas contraire, nous vous communiquerons nos délais.

Votre commande est enregistrée après la signature du bon de commande et le paiement :

- De la totalité, incluant les frais de port, lorsque le matériel est en stock ou dans le cas d'une réservation sur arrivage (quantités limitées)
- D'un acompte de 50% du montant des matériels et des frais de port : délai de 6 à 8 semaines. Vous devrez ensuite vous acquitter du solde de la commande avant la livraison dès que votre matériel sera prêt à l'envoi.

Vous avez également la possibilité de venir chercher la marchandise dans nos dépôts de Saint-Etienne et de Toulouse, sans aucun frais.

**ATTENTION** : conformément à la réglementation en vigueur, l'acompte versé est remboursable dans les 7 jours qui suivent la signature du bon de commande déduction faite de 100€ pour frais de dossier. Au-delà, aucun remboursement ne sera possible, quelle que soit la cause de l'annulation.



## BON DE COMMANDE

Montants libellés en Euros

### SARL AQUINEA

30 Route de Belberaud  
31450 POMPERTUZAT - France

Tél. 05 34 66 00 00 / Fax. 05 62 71 28 77

Destinataire

Réf cde (ne pas remplir) : \_\_\_\_\_

Date commande : \_\_\_\_/\_\_\_\_/20\_\_

Téléphone portable : \_\_\_\_\_

Adresse email : \_\_\_\_\_

Signature Client : \_\_\_\_\_

Adresse de livraison

### 1. Remplissez les cadres ci-dessus

A. Remplissez vos coordonnées de facturation et de livraison

B. Dater et signez le bon de commande ; précisez-également votre numéro de téléphone

### 2. Listez vos articles et reportez les quantités et prix

| Rep. | Réf. Article | Description Article | Prix Unitaire TTC | Quantité | Montant Total TTC |
|------|--------------|---------------------|-------------------|----------|-------------------|
| 1    |              |                     |                   |          |                   |
| 2    |              |                     |                   |          |                   |
| 3    |              |                     |                   |          |                   |

Sous-total TTC articles

### 3. Choisissez le mode d'expédition

Livraison par transporteur, voir table des frais de port page suivante

Retrait marchandise (0€) - précisez le lieu du retrait : Toulouse ou Saint-Etienne

0,00€

Total TTC (articles + port)

### 4. Calculez votre acompte

Veillez régler en totalité si le matériel est en stock ou si vous souhaitez effectuer une réservation sur arrivage  
Dans tout autre cas, l'acompte à verser correspond à 50% du total incluant les frais de port

Acompte = 50% du total TTC:

### 5. Choisissez un mode de règlement

Chèque bancaire : Ordre : SARL AQUINEA

Virement bancaire : BIC/SWIFT : BNPAFRPPTLS – IBAN : FR76 30004 02105 00010058727 38

Adresse banque: BNP-PARIBAS – 27 avenue de Toulouse - 31320 Castanet - FRANCE

### 6. Renvoyez le bon de commande signé accompagné de votre acompte/règlement à l'adresse suivante



**30 Route de Belberaud 31450 Pompertuzat - FRANCE**

L'ACOMPTE EST REMBOURSABLE DANS LES 7 JOURS QUI SUIVENT LA COMMANDE DEDUCTION FAITE DE 100€ POUR FRAIS.  
VOTRE COMMANDE SERA ENREGISTRÉE A RECEPTION DU BON DE COMMANDE ACCOMPAGNE DU REGLEMENT DE L'ACOMPTE.  
UNE FACTURE ACCOMPAGNERA LA MARCHANDISE. LA LIVRAISON SERA EFFECTUEE A RECEPTION DU SOLDE.

AQUINEA SARL au capital de 40200€ Siège social : 30 route de Belberaud - 31450 Pompertuzat  
Immatriculée sous le n°502 477 144 RCS Toulouse – N°de TVA intracommunautaire FR34502477144 – APE 47 91B

## POMPES A CHALEUR CHAUFFAGE DOMESTIQUE

### CARACTERISTIQUES ET PRIX PUBLICS

#### Frais de port forfaitaires:

|                       | LSQ<br>3              | LSQ<br>4 | LSQ<br>5 | LSQ<br>6 |
|-----------------------|-----------------------|----------|----------|----------|
| France Métropolitaine |                       | 120 €    |          |          |
| Belgique / Luxembourg |                       | 120 €    |          |          |
| Allemagne             |                       | 200 €    |          |          |
| Autriche              |                       | 200 €    |          |          |
| Espagne               |                       | 200 €    |          |          |
| Royaume-Uni           |                       | 270 €    |          |          |
| Italie                |                       | 200 €    |          |          |
| Pays-Bas              |                       | 180 €    |          |          |
| Suisse                |                       | 220 €    |          |          |
| Autres destinations   | <i>Nous consulter</i> |          |          |          |

**\* possibilité de retirer sans frais le matériel dans un de nos dépôts :  
TOULOUSE (31) ou ST ETIENNE (42)**