



Série Tiger



K21

## Aérotherme Tiger

Aérotherme robuste pour une utilisation portable dans des environnements difficiles.

## Aérotherme K21

Petit aérotherme portable avec température de soufflage élevée.

### Aérotherme Tiger 2-9 (IP44)

| Type    | N° BC    | Puissance en kW | Débit d'air en m³/h | Niveau sonore*1 en dB(A) | Δt*2 en °C | Tension en V | Intensité en A | H en mm | L en mm | P en mm | Poids en kg |
|---------|----------|-----------------|---------------------|--------------------------|------------|--------------|----------------|---------|---------|---------|-------------|
| TIG21   | A0075186 | 0/2             | 280                 | 41                       | 22         | 230 V        | 8,8            | 450     | 290     | 390     | 5,7         |
| TIG31   | A0074580 | 0/2/3           | 280                 | 41                       | 32         | 230 V        | 13             | 450     | 290     | 390     | 6,0         |
| TIG33-0 | A0075250 | 0/1,5/3         | 280                 | 41                       | 32         | 3 x 400 V    | 4,4            | 450     | 290     | 390     | 6,3         |
| TIG53   | A0075251 | 0/2,5/5         | 480                 | 40                       | 31         | 3 x 400 V+N  | 7,3            | 450     | 290     | 390     | 6,7         |
| TIG5323 | A0075187 | 0/2,5/5         | 480                 | 40                       | 31         | 3 x 230 V    | 7,3            | 450     | 290     | 390     | 12,55       |
| TIG93   | A0075635 | 0/4,5/9         | 720                 | 44                       | 37         | 3 x 400 V+N  | 13             | 530     | 350     | 480     | 10          |
| TIG93-0 | A0075635 | 0/4,5/9         | 720                 | 44                       | 37         | 3 x 400 V    | 13             | 530     | 350     | 480     | 10          |
| TIG9323 | A0075688 | 0/4,5/9         | 720                 | 44                       | 37         | 3 x 230 V    | 22,6           | 530     | 350     | 480     | 10          |

\*1) Conditions : Distance de l'appareil : 3 mètres. Facteur directionnel : 2. Surface d'absorption équivalente : 200 m².

\*2) Δt = augmentation de température du débit d'air sous un débit.

### Aérotherme Tiger 15 (IP44)

| Type     | N° BC    | Puissance en kW | Débit d'air en m³/h | Niveau sonore*1 en dB(A) | Δt*2 en °C | Tension en V | Intensité en A | H en mm | L en mm | P en mm | Poids en kg |
|----------|----------|-----------------|---------------------|--------------------------|------------|--------------|----------------|---------|---------|---------|-------------|
| TIG153   | A0078400 | 0/7,5/15        | 1120                | 47                       | 40         | 3 x 400 V    | 22             | 510     | 410     | 480     | 16          |
| TIG15323 | A0075634 | 0/7,5/15        | 1120                | 47                       | 40         | 3 x 230 V    | 37,63          | 510     | 410     | 480     | 16          |

\*1) Conditions : Distance de l'appareil : 3 mètres. Facteur directionnel : 2. Surface d'absorption équivalente : 200 m².

\*2) Δt = augmentation de température du débit d'air sous un débit.

### Aérotherme Tiger 20-30 (IP44)

| Type      | N° BC    | Puissance en kW | Débit d'air en m³/h | Niveau sonore*1 en dB(A) | Δt*2 en °C | Tension en V | Intensité en A | H en mm | L en mm | P en mm | Poids en kg |
|-----------|----------|-----------------|---------------------|--------------------------|------------|--------------|----------------|---------|---------|---------|-------------|
| TIG203    | A0071882 | 0/10/20         | 1900/2600           | 42/60                    | 31/23      | 3 x 400 V    | 29             | 590     | 630     | 600     | 26          |
| P2023     | A0000510 | 0/10/20         | 1900/2600           | 42/60                    | 31/23      | 3 x 230 V    | 50,18          | 590     | 630     | 600     | 26          |
| TIG303    | A0071883 | 0/10/20/30      | 1900/2600           | 42/60                    | 47/34      | 3 x 400 V+N  | 44             | 590     | 630     | 600     | 30          |
| TIG3023-0 | A0000286 | 0/10/20/30      | 1900/2600           | 42/60                    | 47/34      | 3 x 230 V    | 75,26          | 590     | 630     | 600     | 30          |

\*1) Conditions : Distance de l'appareil : 3 mètres. Facteur directionnel : 2. Surface d'absorption équivalente : 200 m². Au débit d'air minimal/maximal.

\*2) Δt = augmentation de température sous un débit d'air mini/maxi et une puissance maximale.

### Aérotherme K21 (IP21)

| Type | N° BC    | Puissance en kW | Débit d'air en m³/h | Niveau sonore*1 en dB(A) | Δt*2 en °C | Tension en V | Intensité en A | H en mm | L en mm | P en mm | Poids en kg |
|------|----------|-----------------|---------------------|--------------------------|------------|--------------|----------------|---------|---------|---------|-------------|
| K21  | A0004849 | 0/1/2           | 90                  | 43                       | 62         | 230          | 8,9            | 220     | 160     | 200     | 2,5         |

\*1) Conditions : Distance de l'appareil : 5 mètres.

\*2) Δt = augmentation de température du débit d'air sous un débit.