

# IDO TURBO

Pompe à chaleur FULL INVERTER avec habillage en alliage d'aluminium.  
La IDO TURBO dispose d'un module Wi-Fi intégré.  
Disponible uniquement en précommande.



PAC INVERTER



GAZ ÉCOLOGIQUE  
R32



COMPATIBLE  
SOLAIRE



WIFI INTÉGRÉ



CONCEPTION  
FRANÇAISE



SAV DÉDIÉ  
EN FRANCE



ECHANGEUR  
GARANTI À VIE

## DESCRIPTION

Technologie Full inverter  
Module Wi-Fi intégré  
Fonctionnement jusqu'à -5°C  
Fonctionnement chaud/froid/automatique  
Évaporateur traité bluefin (anti-moisissure)  
Compresseur haute performance Inverter  
Habillage alliage d'aluminium traité anti-UV  
Écran de régulation électronique  
Conforme aux normes **CE**

## ACCESSOIRES

Kit de support anti-vibration  
Tuyau d'évacuation  
Raccord-union Ø 50 mm  
Couverture d'hivernage  
Bouchons d'hivernage

## GARANTIE

Echangeur en titane : à vie contre la corrosion  
Pompe à chaleur et compresseur : 3 ans

Information : les kits bypass sont en option sur toutes nos pompes à chaleur

|                                             |                   | IDO-TURBO-08             | IDO-TURBO-12             | IDO-TURBO-15             |
|---------------------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Volume piscine max hiver/été pour 26°C (m3) |                   | 15-30                    | 20-40                    | 30-60                    |
| Air 26°C<br>Eau 26°C                        | Puissance (kW)    | 1,72 - 7,93              | 2,63 - 11,72             | 3,62 - 14,31             |
|                                             | Consommation (kW) | 0,13 - 1,46              | 0,21 - 2,26              | 0,27 - 2,55              |
|                                             | COP               | 5,32 - 13,41             | 5,41 - 13,37             | 5,47 - 13,13             |
| Air 15°C<br>Eau 26°C                        | Puissance (kW)    | 1,32 - 5,3               | 1,826 - 7,63             | 2,74 - 10,37             |
|                                             | Consommation (kW) | 0,22 - 1,23              | 0 24 - 1,62              | 0,43 - 2,55              |
|                                             | COP               | 4,43 - 7,21              | 4,55 - 7,13              | 4,29 - 6,78              |
| Alimentation                                |                   | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Puissance absorbée max (kW)                 |                   | 1,77                     | 2,83                     | 3,31                     |
| Type de compresseur                         |                   | Rotary                   | Rotary                   | Rotary                   |
| Marque du compresseur                       |                   | Toshiba                  | Toshiba                  | Toshiba                  |
| Débit d'eau conseillé hiver/été (m3/h)      |                   | 1,5 / 4,2                | 1,5 / 4,2                | 1,5 / 4,2                |
| Raccordement en eau (mm)                    |                   | 50                       | 50                       | 50                       |
| Gaz réfrigérant                             |                   | R32A (360 g)             | R32 (540 g)              | R32 (710 g)              |
| Niveau sonore à 1 m (dB)                    |                   | 33,4 - 41,8              | 34,4 - 43,7              | 34,2 - 43,6              |
| Poids net/brut (kg)                         |                   | 32/36                    | 35/41                    | 40/46                    |
| Dimensions nettes (mm)                      |                   | 713x346x501              | 713x346x501              | 865x400x665              |
| Dimensions packaging (mm)                   |                   | 827x374x634              | 827x374x634              | 985x410x820              |

|                                             |                   | IDO-TURBO-19             | IDO-TURBO-23             | IDO-TURBO-26             |
|---------------------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Volume piscine max hiver/été pour 26°C (m3) |                   | 40-70                    | 50 - 80                  | 85 - 105                 |
| Air 26°C<br>Eau 26°C                        | Puissance (kW)    | 4,23 - 18,86             | 5,63 - 22,58             | 6,32 - 25,45             |
|                                             | Consommation (kW) | 0,34 - 3,42              | 0,47 - 4,18              | 0,54 - 4,67              |
|                                             | COP               | 5,43 - 13,27             | 5,68 - 13,63             | 5,54 - 13,22             |
| Air 15°C<br>Eau 26°C                        | Puissance (kW)    | 3,92 - 14,1              | 3,73 - 15,91             | 5,21 - 18,92             |
|                                             | Consommation (kW) | 0,58 - 3,27              | 0,59 - 3,56              | 0,84 - 4,32              |
|                                             | COP               | 4,45 - 6,63              | 4,52 - 6,73              | 4,62 - 6,68              |
| Alimentation                                |                   | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Puissance absorbée max (kW)                 |                   | 4,22                     | 5,12                     | 5,68                     |
| Type de compresseur                         |                   | Rotary                   | Rotary                   | Rotary                   |
| Marque du compresseur                       |                   | Toshiba                  | Toshiba                  | Toshiba                  |
| Débit d'eau conseillé hiver/été (m3/h)      |                   | 1,5 / 4,2                | 1,5 / 4,2                | 1,5 / 4,2                |
| Raccordement en eau (mm)                    |                   | 50                       | 50                       | 50                       |
| Gaz réfrigérant                             |                   | R32 (760 g)              | R32 (830 g)              | R32 (1040 g)             |
| Niveau sonore à 1 m (dB)                    |                   | 36,5 - 46,6              | 37,1 - 48,8              | 42,5 - 52,2              |
| Poids net/brut (kg)                         |                   | 45/52                    | 52/60                    | 60/68                    |
| Dimensions nettes (mm)                      |                   | 865x400x665              | 990x425x670              | 990x425x670              |
| Dimensions packaging (mm)                   |                   | 985x410x820              | 1120x452x845             | 1120x452x845             |