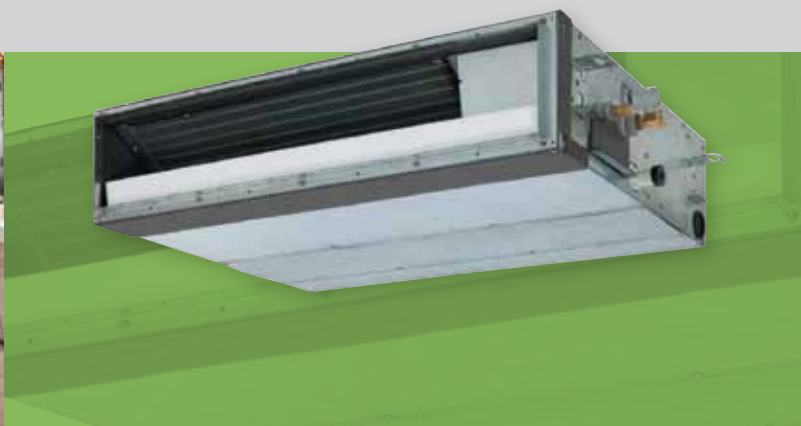


## GAINABLE EXTRA-PLAT R32/R410A

Systemes DI & SDI



Cette unité compacte a été créée pour distribuer l'air dans les endroits exigus, de manière invisible et silencieuse. Installée en faux-plafond, elle est idéale pour toute installation nécessitant peu de gaine, mais seulement une grille de reprise et une grille de soufflage.



### ENCOMBREMENT MINIMAL



Son profil de seulement 210 mm de hauteur est particulièrement adapté pour les installations ayant une faible hauteur sous plafond disponible de types hôtel ou bureaux.

### FACILITÉ D'INTÉGRATION



Cette unité offre deux choix de reprise d'air : par le dessous ou derrière le produit.

La pompe de relevage des condensats d'une hauteur d'élévation max. de 850 mm (depuis le bas du gainable) est intégrée au produit ainsi qu'une prédécoupe pour une amenée d'air neuf.

### FACILITÉ D'INSTALLATION



La pression disponible du gainable SDT est réglable de 10 Pa à 50 Pa.

Le filtre intégré est facilement démontable et nettoiable.

### CONFORT À PORTÉE DE MAIN

Les gainables SDT sont compatibles avec une large gamme de commandes infrarouges ou filaires programmables (en option).



TCB-AX32E2



RBC-AMS55E-ES

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Classe énergétique <b>A++/A+</b>   | <b>SEER 6,10</b>             |
| <b>3 systèmes DI et 1 SDI</b><br>de puissances<br>Froid : de 2,5 à 5,0 kW<br>Chaud : de 3,4 à 5,6 kW | <b>SCOP 4,48</b>             |
| <b>3 tailles</b><br>d'unités intérieures   | <b>Monosplit &amp; TWIN+</b> |
| <b>Compatibilité avec les groupes<br/>R32 &amp; R410A, DI &amp; SDI</b>                              |                              |
| <b>Dimensions : 210 x 845 x 645 mm</b>   | <b>22 kg</b>                 |

| Unité intérieure R32/R410A         | RAV-  | RM301SDT-E      | RM401SDT-E      | RM561SDT-E      |
|------------------------------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Débit d'air (GV/PV)                | m³/h  | 650/500         | 690/522         | 780/582         |
| Niveau de pression sonore (GV/PV)* | dB(A) | 39/33           | 39/33           | 45/36           |
| Niveau de puissance sonore (GV/PV) | dB(A) | 51/44           | 52/44           | 55/48           |
| Dimensions (HxLxP)                 | mm    | 210 x 845 x 645 | 210 x 845 x 645 | 210 x 845 x 645 |
| Poids                              | kg    | 22              | 22              | 22              |
| Pression disponible standard**     | Pa    | 10 - 50         | 10 - 50         | 10 - 50         |

\* Niveau de pression sonore à 1,5 m de distance de l'unité intérieure, en champs libre.

\*\* Réglage usine : pression minimum.

## SYSTÈMES DI & SDI | R32

| Unité extérieure R32<br>Unité intérieure R32/R410A | RAV-<br>RAV- | DI                       |                          |                          | SDI                      |
|--|--------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|  |              | GM301ATP-E<br>RM301SDT-E | GM401ATP-E<br>RM401SDT-E | GM561ATP-E<br>RM561SDT-E | GP561ATP-E<br>RM561SDT-E |
| Puissance froid                                    | kW           | 2,5                      | 3,6                      | 5,0                      | 5,0                      |
| Plage de puissance froid (min.-max.)               | kW           | 0,9 - 3,0                | 0,9 - 4,0                | 1,5 - 5,6                | 1,20 - 5,6               |
| Puissance absorbée (min.-nom.-max.)                | kW Froid     | 0,25 - 0,56 - 0,82       | 0,18 - 0,93 - 2,00       | 0,32 - 1,91 - 2,75       | 0,19 - 1,56 - 1,98       |
| Pdesignc   | kW Froid     | 2,5                      | 3,6                      | 5,0                      | 5,0                      |
| EER  | W/W          | 4,46                     | 3,87                     | 2,62                     | 3,21                     |
| SEER   |              | 6,10                     | 5,55                     | 5,06                     | 5,60                     |
| Label énergétique                                  | Froid        | A++                      | A                        | B                        | A+                       |
| Consommation annuelle                              | kWh/a Froid  | 143                      | 227                      | 346                      | 303                      |
| Puissance chaud à +7°C                             | kW           | 3,4                      | 4,0                      | 5,6                      | 5,6                      |
| Puissance chaud à -7°C (nom./max.)                 | kW           | 2,10/2,78                | 2,47/3,29                | 3,73/4,43                | 3,32/4,15                |
| Plage de puissance chaud (min.-max.)               | kW           | 0,8 - 4,5                | 0,8 - 5,0                | 1,5 - 6,3                | 0,9 - 7,0                |
| Puissance absorbée (min.-nom.-max.)                | kW Chaud     | 0,17 - 0,86 - 1,40       | 0,14 - 0,97 - 1,70       | 0,32 - 1,59 - 2,40       | 0,16 - 1,58 - 2,66       |
| Pdesignh   | kW Chaud     | 2,9                      | 3,7                      | 4,4                      | 3,8                      |
| COP à +7°C   | W/W          | 3,95                     | 4,12                     | 3,53                     | 3,64                     |
| COP à -7°C   | W/W          | 3,13                     | 3,29                     | 3,05                     | 2,55                     |
| SCOP   |              | 4,48                     | 3,88                     | 4,06                     | 4,10                     |
| Label énergétique                                  | Chaud        | A+                       | A                        | A+                       | A+                       |
| Consommation annuelle                              | kWh/a Chaud  | 907                      | 1337                     | 1517                     | 1266                     |

TOSHIBA AIRCONDITIONING - TFD SNC  
Rue Aimé Cotton - Parc Technoland  
2 Allée Toscane - F-69800 Saint-Priest

**0 810 723 723**

Service 0,05 € / min  
+ prix appel



www.toshibaclim.com