





Radiateurs panneaux

## L'efficacité dans sa forme la plus pure.

Les pompes à chaleur gagnent rapidement du terrain dans les nouvelles constructions et les rénovations.

Une répartition efficace de la chaleur à basse température est alors essentielle.

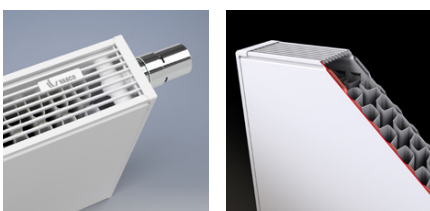
Les radiateurs panneaux VASCO offrent une solution économe en énergie et confortable pour chauffer et refroidir.

Avec leur design épuré et minimaliste et leur face avant plane, ils combinent une puissance thermique élevée avec une finition raffinée.

Le radiateur et la plaque frontale forment un ensemble harmonieux intégrant une technologie innovante — compact par sa forme, puissant par ses performances et parfaitement adapté à chaque environnement de vie.

---

## FLATLINE (T21S, T22, T33)



La grille supérieure du FlatLine arborera le logo VASCO.

### TYPES

- T21S, T22, T33

### COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche)
- Non réalisable en autres couleurs

### FIXATIONS

- Le radiateur est livré en standard avec un set de montage complet: consoles verrouillées (nombre selon la longueur du radiateur), bouchons design, purgeur design, insert (M30 x 1,5)

### TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 6 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

### ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

### SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 297

### RACCORDEMENT

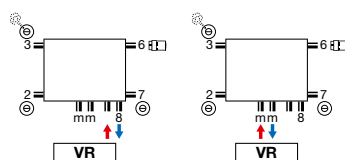
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 350)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 350)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 351)
- Raccordements: 4x1/2" latéral (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm en bas à droite) et 2x3/4" Euroconus (50mm centre dessous)

## FLATLINE

### Technologie de pointe pour une émission calorifique supérieure

Vous recherchez un look franchement épuré, sans la moindre fioriture ? Particulièrement élégant dans sa simplicité intemporelle, le modèle FlatLine est ce qu'il vous faut. Avec son panneau frontal uni et sa belle finition à base de laque structurée, il élève chaque intérieur à un niveau supérieur. Le contact direct entre le panneau frontal et les canaux de circulation de l'eau assure en outre un rendement particulièrement élevé.

### RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (VR) VANNE INTÉGRÉE



### RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (LR)  
n°. d'art. voir p. 295  
**prix € 134**

### Autres possibilités de raccordement, voir p. 296 Autres accessoires, voir p. 295



n°. d'art. 1182 300 0000 0099  
**prix € 184**  
Raccords, voir p. 363



blanc  
n°. d'art. 11911630102  
**prix € 52**



chromé  
n°. d'art. 11911631102  
**prix € 72**



## COMMENT COMMANDER FLATLINE T21S

Délai de livraison 10 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)

## FLATLINE (T21S)

285

2140040F

réf. (8 caractères)  
voir tableau ci-dessous



T21S

## GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

| RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR<br>MESURE<br>FLATLINE T21S | DONNÉES TECHNIQUES |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    | COULEUR STANDARD    |                                    |
|----------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|---------------|-------------------|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
|                                                    | tubes              | largeur<br>(L mm) | hauteur<br>(H mm) | 75/65/20<br>(Watt)<br>(Φ50K) | 55/45/20<br>(Watt)<br>(Φ30K) | facteur n | poids<br>(kg) | contenance<br>(l) | résistance<br>électrique<br>(Watt) | prix<br>S600<br>(€) | n°. d'art. abrégé<br>S600<br>stock |
| <b>108F2140040190</b>                              | -                  | 400               | 400               | 366                          | 190                          | 1,28      | 8,53          | 1,41              | -                                  | <b>372</b>          | <b>2140040F</b>                    |
| <b>108F2140060190</b>                              | -                  | 600               | 400               | 548                          | 285                          | 1,28      | 12,79         | 2,11              | -                                  | <b>441</b>          | <b>2140060F</b>                    |
| <b>108F2140080190</b>                              | -                  | 800               | 400               | 731                          | 380                          | 1,28      | 17,06         | 2,82              | -                                  | <b>498</b>          | <b>2140080F</b>                    |
| <b>108F2140100190</b>                              | -                  | 1000              | 400               | 914                          | 475                          | 1,28      | 21,32         | 3,52              | -                                  | <b>585</b>          | <b>2140100F</b>                    |
| <b>108F2140120190</b>                              | -                  | 1200              | 400               | 1097                         | 570                          | 1,28      | 25,58         | 4,22              | -                                  | <b>652</b>          | <b>2140120F</b>                    |
| <b>108F2140140190</b>                              | -                  | 1400              | 400               | 1280                         | 665                          | 1,28      | 29,85         | 4,93              | -                                  | <b>727</b>          | <b>2140140F</b>                    |
| <b>108F2140160190</b>                              | -                  | 1600              | 400               | 1462                         | 761                          | 1,28      | 34,11         | 5,63              | -                                  | <b>785</b>          | <b>2140160F</b>                    |
| <b>108F2140180190</b>                              | -                  | 1800              | 400               | 1645                         | 856                          | 1,28      | 38,38         | 6,34              | -                                  | <b>883</b>          | <b>2140180F</b>                    |
| <b>108F2140200190</b>                              | -                  | 2000              | 400               | 1828                         | 951                          | 1,28      | 42,64         | 7,04              | -                                  | <b>980</b>          | <b>2140200F</b>                    |
| <b>108F2140240190</b>                              | -                  | 2400              | 400               | 2194                         | 1141                         | 1,28      | 51,17         | 8,45              | -                                  | <b>1179</b>         | <b>2140240F</b>                    |
| <b>108F2150040190</b>                              | -                  | 400               | 500               | 440                          | 228                          | 1,29      | 10,63         | 1,67              | -                                  | <b>423</b>          | <b>2150040F</b>                    |
| <b>108F2150060190</b>                              | -                  | 600               | 500               | 661                          | 342                          | 1,29      | 15,95         | 2,51              | -                                  | <b>522</b>          | <b>2150060F</b>                    |
| <b>108F2150080190</b>                              | -                  | 800               | 500               | 881                          | 456                          | 1,29      | 21,26         | 3,34              | -                                  | <b>611</b>          | <b>2150080F</b>                    |
| <b>108F2150100190</b>                              | -                  | 1000              | 500               | 1101                         | 570                          | 1,29      | 26,58         | 4,18              | -                                  | <b>702</b>          | <b>2150100F</b>                    |
| <b>108F2150120190</b>                              | -                  | 1200              | 500               | 1321                         | 684                          | 1,29      | 31,90         | 5,02              | -                                  | <b>795</b>          | <b>2150120F</b>                    |
| <b>108F2150140190</b>                              | -                  | 1400              | 500               | 1541                         | 797                          | 1,29      | 37,21         | 5,85              | -                                  | <b>887</b>          | <b>2150140F</b>                    |
| <b>108F2150160190</b>                              | -                  | 1600              | 500               | 1762                         | 911                          | 1,29      | 42,53         | 6,69              | -                                  | <b>972</b>          | <b>2150160F</b>                    |
| <b>108F2150180190</b>                              | -                  | 1800              | 500               | 1982                         | 1025                         | 1,29      | 47,84         | 7,52              | -                                  | <b>1059</b>         | <b>2150180F</b>                    |
| <b>108F2150200190</b>                              | -                  | 2000              | 500               | 2202                         | 1139                         | 1,29      | 53,16         | 8,36              | -                                  | <b>1175</b>         | <b>2150200F</b>                    |
| <b>108F2160040190</b>                              | -                  | 400               | 600               | 512                          | 264                          | 1,30      | 12,74         | 1,94              | -                                  | <b>455</b>          | <b>2160040F</b>                    |
| <b>108F2160060190</b>                              | -                  | 600               | 600               | 768                          | 395                          | 1,30      | 19,11         | 2,91              | -                                  | <b>557</b>          | <b>2160060F</b>                    |
| <b>108F2160080190</b>                              | -                  | 800               | 600               | 1024                         | 527                          | 1,30      | 25,48         | 3,88              | -                                  | <b>661</b>          | <b>2160080F</b>                    |
| <b>108F2160100190</b>                              | -                  | 1000              | 600               | 1280                         | 659                          | 1,30      | 31,85         | 4,85              | -                                  | <b>771</b>          | <b>2160100F</b>                    |
| <b>108F2160120190</b>                              | -                  | 1200              | 600               | 1536                         | 791                          | 1,30      | 38,22         | 5,82              | -                                  | <b>882</b>          | <b>2160120F</b>                    |
| <b>108F2160140190</b>                              | -                  | 1400              | 600               | 1792                         | 922                          | 1,30      | 44,59         | 6,79              | -                                  | <b>954</b>          | <b>2160140F</b>                    |
| <b>108F2160160190</b>                              | -                  | 1600              | 600               | 2048                         | 1054                         | 1,30      | 50,96         | 7,76              | -                                  | <b>1093</b>         | <b>2160160F</b>                    |
| <b>108F2160180190</b>                              | -                  | 1800              | 600               | 2304                         | 1186                         | 1,30      | 57,33         | 8,73              | -                                  | <b>1225</b>         | <b>2160180F</b>                    |
| <b>108F2170040190</b>                              | -                  | 400               | 700               | 581                          | 297                          | 1,31      | 14,91         | 2,21              | -                                  | <b>457</b>          | <b>2170040F</b>                    |
| <b>108F2170060190</b>                              | -                  | 600               | 700               | 871                          | 446                          | 1,31      | 22,36         | 3,32              | -                                  | <b>599</b>          | <b>2170060F</b>                    |
| <b>108F2170080190</b>                              | -                  | 800               | 700               | 1162                         | 595                          | 1,31      | 29,82         | 4,42              | -                                  | <b>732</b>          | <b>2170080F</b>                    |
| <b>108F2170100190</b>                              | -                  | 1000              | 700               | 1452                         | 744                          | 1,31      | 37,27         | 5,53              | -                                  | <b>840</b>          | <b>2170100F</b>                    |
| <b>108F2170120190</b>                              | -                  | 1200              | 700               | 1742                         | 892                          | 1,31      | 44,72         | 6,64              | -                                  | <b>996</b>          | <b>2170120F</b>                    |
| <b>108F2190040190</b>                              | -                  | 400               | 900               | 711                          | 361                          | 1,33      | 19,24         | 2,76              | -                                  | <b>531</b>          | <b>2190040F</b>                    |
| <b>108F2190060190</b>                              | -                  | 600               | 900               | 1067                         | 541                          | 1,33      | 28,86         | 4,14              | -                                  | <b>677</b>          | <b>2190060F</b>                    |
| <b>108F2190080190</b>                              | -                  | 800               | 900               | 1422                         | 721                          | 1,33      | 38,48         | 5,52              | -                                  | <b>844</b>          | <b>2190080F</b>                    |
| <b>108F2190100190</b>                              | -                  | 1000              | 900               | 1778                         | 901                          | 1,33      | 48,10         | 6,90              | -                                  | <b>999</b>          | <b>2190100F</b>                    |
| <b>108F2190120190</b>                              | -                  | 1200              | 900               | 2134                         | 1082                         | 1,33      | 57,72         | 8,28              | -                                  | <b>1199</b>         | <b>2190120F</b>                    |

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 356 (facteurs de correction)

FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

FLATLINE (T22)



T22

COMMENT COMMANDER FLATLINE T22  
Délai de livraison 10 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)

2230100F

réf. (8 caractères)  
voir tableau ci-dessous

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

| RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR<br>MESURE<br>FLATLINE T22 | DONNÉES TECHNIQUES |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    | COULEUR STANDARD    |                                    |
|---------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|---------------|-------------------|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
|                                                   | tubes              | largeur<br>(L mm) | hauteur<br>(H mm) | 75/65/20<br>(Watt)<br>(ø50K) | 55/45/20<br>(Watt)<br>(ø30K) | facteur n | poids<br>(kg) | contenance<br>(l) | résistance<br>électrique<br>(Watt) | prix<br>S600<br>(€) | n°. d'art. abrégé<br>S600<br>stock |
| 108F2230100190                                    | -                  | 1000              | 300               | 900                          | 463                          | 1,30      | 18,60         | 3,00              | -                                  | 625                 | 2230100F                           |
| 108F2230120190                                    | -                  | 1200              | 300               | 1080                         | 556                          | 1,30      | 22,32         | 3,60              | -                                  | 688                 | 2230120F                           |
| 108F2230140190                                    | -                  | 1400              | 300               | 1260                         | 649                          | 1,30      | 26,04         | 4,20              | -                                  | 771                 | 2230140F                           |
| 108F2230160190                                    | -                  | 1600              | 300               | 1440                         | 741                          | 1,30      | 29,76         | 4,80              | -                                  | 840                 | 2230160F                           |
| 108F2230180190                                    | -                  | 1800              | 300               | 1620                         | 834                          | 1,30      | 33,48         | 5,40              | -                                  | 915                 | 2230180F                           |
| 108F2230200190                                    | -                  | 2000              | 300               | 1800                         | 927                          | 1,30      | 37,20         | 6,00              | -                                  | 971                 | 2230200F                           |
| 108F2230220190                                    | -                  | 2200              | 300               | 1980                         | 1019                         | 1,30      | 40,92         | 6,60              | -                                  | 1065                | 2230220F                           |
| 108F2230240190                                    | -                  | 2400              | 300               | 2160                         | 1112                         | 1,30      | 44,64         | 7,20              | -                                  | 1161                | 2230240F                           |
| 108F2240060190                                    | -                  | 600               | 400               | 694                          | 356                          | 1,31      | 14,88         | 2,17              | -                                  | 535                 | 2240060F                           |
| 108F2240080190                                    | -                  | 800               | 400               | 926                          | 474                          | 1,31      | 19,84         | 2,90              | -                                  | 625                 | 2240080F                           |
| 108F2240100190                                    | -                  | 1000              | 400               | 1157                         | 593                          | 1,31      | 24,80         | 3,62              | -                                  | 720                 | 2240100F                           |
| 108F2240120190                                    | -                  | 1200              | 400               | 1388                         | 711                          | 1,31      | 29,76         | 4,34              | -                                  | 810                 | 2240120F                           |
| 108F2240140190                                    | -                  | 1400              | 400               | 1620                         | 830                          | 1,31      | 34,72         | 5,07              | -                                  | 867                 | 2240140F                           |
| 108F2240160190                                    | -                  | 1600              | 400               | 1851                         | 948                          | 1,31      | 39,68         | 5,79              | -                                  | 996                 | 2240160F                           |
| 108F2240180190                                    | -                  | 1800              | 400               | 2083                         | 1067                         | 1,31      | 44,64         | 6,52              | -                                  | 1116                | 2240180F                           |
| 108F2240200190                                    | -                  | 2000              | 400               | 2314                         | 1185                         | 1,31      | 49,60         | 7,24              | -                                  | 1240                | 2240200F                           |
| 108F2240220190                                    | -                  | 2200              | 400               | 2545                         | 1304                         | 1,31      | 54,56         | 7,96              | -                                  | 1364                | 2240220F                           |
| 108F2240240190                                    | -                  | 2400              | 400               | 2777                         | 1422                         | 1,31      | 59,52         | 8,69              | -                                  | 1486                | 2240240F                           |
| 108F2240260190                                    | -                  | 2600              | 400               | 3008                         | 1541                         | 1,31      | 64,48         | 9,41              | -                                  | 1547                | 2240260F                           |
| 108F2240300190                                    | -                  | 3000              | 400               | 3471                         | 1778                         | 1,31      | 74,40         | 10,86             | -                                  | 1855                | 2240300F                           |
| 108F2250040190                                    | -                  | 400               | 500               | 562                          | 288                          | 1,31      | 12,40         | 1,69              | -                                  | 473                 | 2250040F                           |
| 108F2250060190                                    | -                  | 600               | 500               | 842                          | 431                          | 1,31      | 18,60         | 2,54              | -                                  | 585                 | 2250060F                           |
| 108F2250080190                                    | -                  | 800               | 500               | 1123                         | 575                          | 1,31      | 24,80         | 3,38              | -                                  | 698                 | 2250080F                           |
| 108F2250100190                                    | -                  | 1000              | 500               | 1404                         | 719                          | 1,31      | 31,00         | 4,23              | -                                  | 821                 | 2250100F                           |
| 108F2250120190                                    | -                  | 1200              | 500               | 1685                         | 863                          | 1,31      | 37,20         | 5,08              | -                                  | 937                 | 2250120F                           |
| 108F2250140190                                    | -                  | 1400              | 500               | 1966                         | 1007                         | 1,31      | 43,40         | 5,92              | -                                  | 1047                | 2250140F                           |
| 108F2250160190                                    | -                  | 1600              | 500               | 2246                         | 1150                         | 1,31      | 49,60         | 6,77              | -                                  | 1196                | 2250160F                           |
| 108F2250180190                                    | -                  | 1800              | 500               | 2527                         | 1294                         | 1,31      | 55,80         | 7,61              | -                                  | 1343                | 2250180F                           |
| 108F2250200190                                    | -                  | 2000              | 500               | 2808                         | 1438                         | 1,31      | 62,00         | 8,46              | -                                  | 1494                | 2250200F                           |
| 108F2250220190                                    | -                  | 2200              | 500               | 3089                         | 1582                         | 1,31      | 68,20         | 9,31              | -                                  | 1644                | 2250220F                           |
| 108F2250240190                                    | -                  | 2400              | 500               | 3370                         | 1726                         | 1,31      | 74,40         | 10,15             | -                                  | 1790                | 2250240F                           |
| 108F2250260190                                    | -                  | 2600              | 500               | 3650                         | 1869                         | 1,31      | 80,60         | 11,00             | -                                  | 1863                | 2250260F                           |
| 108F2260040190                                    | -                  | 400               | 600               | 657                          | 336                          | 1,31      | 14,88         | 1,94              | -                                  | 521                 | 2260040F                           |
| 108F2260060190                                    | -                  | 600               | 600               | 985                          | 505                          | 1,31      | 22,32         | 2,91              | -                                  | 646                 | 2260060F                           |
| 108F2260080190                                    | -                  | 800               | 600               | 1314                         | 673                          | 1,31      | 29,76         | 3,88              | -                                  | 782                 | 2260080F                           |
| 108F2260100190                                    | -                  | 1000              | 600               | 1642                         | 841                          | 1,31      | 37,20         | 4,85              | -                                  | 867                 | 2260100F                           |
| 108F2260120190                                    | -                  | 1200              | 600               | 1970                         | 1009                         | 1,31      | 44,64         | 5,82              | -                                  | 1041                | 2260120F                           |
| 108F2260140190                                    | -                  | 1400              | 600               | 2299                         | 1177                         | 1,31      | 52,08         | 6,79              | -                                  | 1215                | 2260140F                           |
| 108F2260160190                                    | -                  | 1600              | 600               | 2627                         | 1345                         | 1,31      | 59,52         | 7,76              | -                                  | 1387                | 2260160F                           |
| 108F2260180190                                    | -                  | 1800              | 600               | 2956                         | 1514                         | 1,31      | 66,96         | 8,73              | -                                  | 1564                | 2260180F                           |
| 108F2260200190                                    | -                  | 2000              | 600               | 3284                         | 1682                         | 1,31      | 74,40         | 9,70              | -                                  | 1735                | 2260200F                           |
| 108F2260220190                                    | -                  | 2200              | 600               | 3612                         | 1850                         | 1,31      | 81,84         | 10,67             | -                                  | 1908                | 2260220F                           |
| 108F2260240190                                    | -                  | 2400              | 600               | 3941                         | 2018                         | 1,31      | 89,28         | 11,64             | -                                  | 2082                | 2260240F                           |

COMMENT COMMANDER FLATLINE T22  
Délai de livraison 10 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)

FLATLINE (T22)

2230100F

réf. (8 caractères)  
voir tableau ci-dessous



GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

| RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR<br>MESURE<br>FLATLINE T22 | DONNÉES TECHNIQUES |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    | COULEUR STANDARD    |                                    |
|---------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|---------------|-------------------|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
|                                                   | tubes              | largeur<br>(L mm) | hauteur<br>(H mm) | 75/65/20<br>(Watt)<br>(Φ50K) | 55/45/20<br>(Watt)<br>(Φ30K) | facteur n | poids<br>(kg) | contenance<br>(l) | résistance<br>électrique<br>(Watt) | prix<br>S600<br>(€) | n°. d'art. abrégé<br>S600<br>stock |
| 108F2270040190                                    | -                  | 400               | 700               | 749                          | 383                          | 1,31      | 17,49         | 2,21              | -                                  | 542                 | 2270040F                           |
| 108F2270060190                                    | -                  | 600               | 700               | 1123                         | 575                          | 1,31      | 26,24         | 3,31              | -                                  | 698                 | 2270060F                           |
| 108F2270080190                                    | -                  | 800               | 700               | 1498                         | 767                          | 1,31      | 34,98         | 4,42              | -                                  | 865                 | 2270080F                           |
| 108F2270100190                                    | -                  | 1000              | 700               | 1872                         | 959                          | 1,31      | 43,73         | 5,52              | -                                  | 1023                | 2270100F                           |
| 108F2270120190                                    | -                  | 1200              | 700               | 2246                         | 1150                         | 1,31      | 52,48         | 6,62              | -                                  | 1180                | 2270120F                           |
| 108F2270140190                                    | -                  | 1400              | 700               | 2621                         | 1342                         | 1,31      | 61,22         | 7,73              | -                                  | 1379                | 2270140F                           |
| 108F2270160190                                    | -                  | 1600              | 700               | 2995                         | 1534                         | 1,31      | 69,97         | 8,83              | -                                  | 1571                | 2270160F                           |
| 108F2270180190                                    | -                  | 1800              | 700               | 3370                         | 1726                         | 1,31      | 78,71         | 9,94              | -                                  | 1769                | 2270180F                           |
| 108F2290040190                                    | -                  | 400               | 900               | 925                          | 474                          | 1,31      | 22,72         | 2,74              | -                                  | 621                 | 2290040F                           |
| 108F2290060190                                    | -                  | 600               | 900               | 1387                         | 710                          | 1,31      | 34,08         | 4,11              | -                                  | 815                 | 2290060F                           |
| 108F2290080190                                    | -                  | 800               | 900               | 1850                         | 947                          | 1,31      | 45,44         | 5,48              | -                                  | 1006                | 2290080F                           |
| 108F2290100190                                    | -                  | 1000              | 900               | 2312                         | 1184                         | 1,31      | 56,80         | 6,85              | -                                  | 1199                | 2290100F                           |
| 108F2290120190                                    | -                  | 1200              | 900               | 2774                         | 1421                         | 1,31      | 68,16         | 8,22              | -                                  | 1437                | 2290120F                           |
| 108F2290140190                                    | -                  | 1400              | 900               | 3237                         | 1658                         | 1,31      | 79,52         | 9,59              | -                                  | 1674                | 2290140F                           |

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 356 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

FLATLINE (T33)



T33

COMMENT COMMANDER FLATLINE T33  
Délai de livraison 10 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)

réf. (8 caractères)  
voir tableau ci-dessous

3330100F

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

| RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR<br>MESURE<br>FLATLINE T33 | DONNÉES TECHNIQUES |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    | COULEUR STANDARD    |                                    |
|---------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|---------------|-------------------|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
|                                                   | tubes              | largeur<br>(L mm) | hauteur<br>(H mm) | 75/65/20<br>(Watt)<br>(Ø50K) | 55/45/20<br>(Watt)<br>(Ø30K) | facteur n | poids<br>(kg) | contenance<br>(l) | résistance<br>électrique<br>(Watt) | prix<br>S600<br>(€) | n°. d'art. abrégé<br>S600<br>stock |
| 108F3330100190                                    | -                  | 1000              | 300               | 1300                         | 669                          | 1,30      | 26,35         | 4,65              | -                                  | 768                 | 3330100F                           |
| 108F3330120190                                    | -                  | 1200              | 300               | 1560                         | 803                          | 1,30      | 31,62         | 5,58              | -                                  | 825                 | 3330120F                           |
| 108F3330140190                                    | -                  | 1400              | 300               | 1820                         | 937                          | 1,30      | 36,89         | 6,51              | -                                  | 964                 | 3330140F                           |
| 108F3330160190                                    | -                  | 1600              | 300               | 2080                         | 1071                         | 1,30      | 42,16         | 7,44              | -                                  | 1099                | 3330160F                           |
| 108F3330180190                                    | -                  | 1800              | 300               | 2340                         | 1205                         | 1,30      | 47,43         | 8,37              | -                                  | 1239                | 3330180F                           |
| 108F3330200190                                    | -                  | 2000              | 300               | 2600                         | 1338                         | 1,30      | 52,70         | 9,30              | -                                  | 1373                | 3330200F                           |
| 108F3330220190                                    | -                  | 2200              | 300               | 2860                         | 1472                         | 1,30      | 57,97         | 10,23             | -                                  | 1510                | 3330220F                           |
| 108F3330240190                                    | -                  | 2400              | 300               | 3120                         | 1606                         | 1,30      | 63,24         | 11,16             | -                                  | 1650                | 3330240F                           |
| 108F3330300190                                    | -                  | 3000              | 300               | 3900                         | 2008                         | 1,30      | 79,05         | 13,95             | -                                  | 2064                | 3330300F                           |
| 108F3340080190                                    | -                  | 800               | 400               | 1329                         | 684                          | 1,30      | 28,24         | 4,42              | -                                  | 782                 | 3340080F                           |
| 108F3340100190                                    | -                  | 1000              | 400               | 1661                         | 855                          | 1,30      | 35,30         | 5,53              | -                                  | 906                 | 3340100F                           |
| 108F3340120190                                    | -                  | 1200              | 400               | 1993                         | 1026                         | 1,30      | 42,36         | 6,64              | -                                  | 1054                | 3340120F                           |
| 108F3340140190                                    | -                  | 1400              | 400               | 2325                         | 1197                         | 1,30      | 49,42         | 7,74              | -                                  | 1227                | 3340140F                           |
| 108F3340160190                                    | -                  | 1600              | 400               | 2658                         | 1368                         | 1,30      | 56,48         | 8,85              | -                                  | 1400                | 3340160F                           |
| 108F3340180190                                    | -                  | 1800              | 400               | 2990                         | 1539                         | 1,30      | 63,54         | 9,95              | -                                  | 1578                | 3340180F                           |
| 108F3340200190                                    | -                  | 2000              | 400               | 3322                         | 1710                         | 1,30      | 70,60         | 11,06             | -                                  | 1752                | 3340200F                           |
| 108F3340220190                                    | -                  | 2200              | 400               | 3654                         | 1881                         | 1,30      | 77,66         | 12,17             | -                                  | 1928                | 3340220F                           |
| 108F3340240190                                    | -                  | 2400              | 400               | 3986                         | 2052                         | 1,30      | 84,72         | 13,27             | -                                  | 2102                | 3340240F                           |
| 108F3340300190                                    | -                  | 3000              | 400               | 4983                         | 2565                         | 1,30      | 105,90        | 16,59             | -                                  | 2630                | 3340300F                           |
| 108F3350060190                                    | -                  | 600               | 500               | 1202                         | 619                          | 1,30      | 26,55         | 3,85              | -                                  | 660                 | 3350060F                           |
| 108F3350080190                                    | -                  | 800               | 500               | 1602                         | 825                          | 1,30      | 35,40         | 5,14              | -                                  | 887                 | 3350080F                           |
| 108F3350100190                                    | -                  | 1000              | 500               | 2003                         | 1031                         | 1,30      | 44,25         | 6,42              | -                                  | 1059                | 3350100F                           |
| 108F3350120190                                    | -                  | 1200              | 500               | 2404                         | 1237                         | 1,30      | 53,10         | 7,70              | -                                  | 1267                | 3350120F                           |
| 108F3350140190                                    | -                  | 1400              | 500               | 2804                         | 1443                         | 1,30      | 61,95         | 8,99              | -                                  | 1478                | 3350140F                           |
| 108F3350160190                                    | -                  | 1600              | 500               | 3205                         | 1650                         | 1,30      | 70,80         | 10,27             | -                                  | 1690                | 3350160F                           |
| 108F3350180190                                    | -                  | 1800              | 500               | 3605                         | 1856                         | 1,30      | 79,65         | 11,56             | -                                  | 1899                | 3350180F                           |
| 108F3350200190                                    | -                  | 2000              | 500               | 4006                         | 2062                         | 1,30      | 88,50         | 12,84             | -                                  | 2112                | 3350200F                           |
| 108F3350220190                                    | -                  | 2200              | 500               | 4407                         | 2268                         | 1,30      | 97,35         | 14,12             | -                                  | 2323                | 3350220F                           |
| 108F3350240190                                    | -                  | 2400              | 500               | 4807                         | 2475                         | 1,30      | 106,20        | 15,41             | -                                  | 2533                | 3350240F                           |
| 108F3360060190                                    | -                  | 600               | 600               | 1396                         | 719                          | 1,30      | 31,92         | 4,38              | -                                  | 819                 | 3360060F                           |
| 108F3360080190                                    | -                  | 800               | 600               | 1862                         | 958                          | 1,30      | 42,56         | 5,84              | -                                  | 1015                | 3360080F                           |
| 108F3360100190                                    | -                  | 1000              | 600               | 2327                         | 1198                         | 1,30      | 53,20         | 7,30              | -                                  | 1227                | 3360100F                           |
| 108F3360120190                                    | -                  | 1200              | 600               | 2792                         | 1437                         | 1,30      | 63,84         | 8,76              | -                                  | 1471                | 3360120F                           |
| 108F3360140190                                    | -                  | 1400              | 600               | 3258                         | 1677                         | 1,30      | 74,48         | 10,22             | -                                  | 1718                | 3360140F                           |
| 108F3360160190                                    | -                  | 1600              | 600               | 3723                         | 1917                         | 1,30      | 85,12         | 11,68             | -                                  | 1966                | 3360160F                           |
| 108F3360180190                                    | -                  | 1800              | 600               | 4189                         | 2156                         | 1,30      | 95,76         | 13,14             | -                                  | 2210                | 3360180F                           |
| 108F3360200190                                    | -                  | 2000              | 600               | 4654                         | 2396                         | 1,30      | 106,40        | 14,60             | -                                  | 2453                | 3360200F                           |
| 108F3370060190                                    | -                  | 600               | 700               | 1582                         | 814                          | 1,30      | 34,24         | 4,68              | -                                  | 882                 | 3370060F                           |
| 108F3370080190                                    | -                  | 800               | 700               | 2110                         | 1086                         | 1,30      | 45,66         | 6,24              | -                                  | 1115                | 3370080F                           |
| 108F3370100190                                    | -                  | 1000              | 700               | 2637                         | 1357                         | 1,30      | 57,07         | 7,80              | -                                  | 1391                | 3370100F                           |
| 108F3370120190                                    | -                  | 1200              | 700               | 3164                         | 1629                         | 1,30      | 68,48         | 9,36              | -                                  | 1806                | 3370120F                           |
| 108F3370140190                                    | -                  | 1400              | 700               | 3692                         | 1900                         | 1,30      | 79,90         | 10,92             | -                                  | 2083                | 3370140F                           |

COMMENT COMMANDER FLATLINE T33

Délai de livraison 10 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)

3330100F

réf. (8 caractères)  
voir tableau ci-dessous

FLATLINE (T33)



T33

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

| RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR<br>MESURE<br>FLATLINE T33 | DONNÉES TECHNIQUES |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    | COULEUR STANDARD    |                                    |
|---------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|---------------|-------------------|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
|                                                   | tubes              | largeur<br>(L mm) | hauteur<br>(H mm) | 75/65/20<br>(Watt)<br>(ø50K) | 55/45/20<br>(Watt)<br>(ø30K) | facteur n | poids<br>(kg) | contenance<br>(l) | résistance<br>électrique<br>(Watt) | prix<br>S600<br>(€) | n°. d'art. abrégé<br>S600<br>stock |
| 108F3390040190                                    | -                  | 400               | 900               | 1286                         | 662                          | 1,30      | 25,92         | 3,52              | -                                  | 679                 | 3390040F                           |
| 108F3390060190                                    | -                  | 600               | 900               | 1930                         | 993                          | 1,30      | 38,88         | 5,28              | -                                  | 1016                | 3390060F                           |
| 108F3390080190                                    | -                  | 800               | 900               | 2573                         | 1324                         | 1,30      | 51,84         | 7,04              | -                                  | 1356                | 3390080F                           |
| 108F3390100190                                    | -                  | 1000              | 900               | 3216                         | 1655                         | 1,30      | 64,80         | 8,80              | -                                  | 1694                | 3390100F                           |
| 108F3390120190                                    | -                  | 1200              | 900               | 3859                         | 1987                         | 1,30      | 77,76         | 10,56             | -                                  | 2035                | 3390120F                           |
| 108F3390140190                                    | -                  | 1400              | 900               | 4502                         | 2318                         | 1,30      | 90,72         | 12,32             | -                                  | 2370                | 3390140F                           |
| 108F3390160190                                    | -                  | 1600              | 900               | 5146                         | 2649                         | 1,30      | 103,68        | 14,08             | -                                  | 2714                | 3390160F                           |

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 356 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)



## FLAT-V-LINE

## Style et qualité

Alliant simplicité, efficacité et esthétique et encore renforcé par le raccordement central fixe intelligent, ce radiateur panneau design crée un ensemble harmonieux dans chaque pièce de séjour et de travail. Grâce à un étier porte-serviette spécialement mis au point, il convient pour la salle de bains et la cuisine.

## TYPES

- T21S, T22

## COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche)
- Non réalisable en autres couleurs

## FIXATIONS

- Le radiateur est livré en standard avec un set de montage complet: consoles J, bouchons design, purgeur design

## TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

## ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

## SCHÉMAS TECHNIQUES

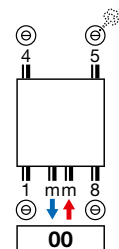
- Voir p. 297

## RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 350)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 350)
- ✗ Vanné intégrée
- Raccordements: 4x1/2" (1-8-4-5) (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm centre dessous)



## RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (00)



## RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes  
n°. d'art. voir p. 295  
**prix € 134**

## Autres possibilités de raccordement, voir p. 296 Autres accessoires, voir p. 295



n°. d'art. 1182 302 0000 0099  
**prix € 184**  
Raccords, voir p. 363



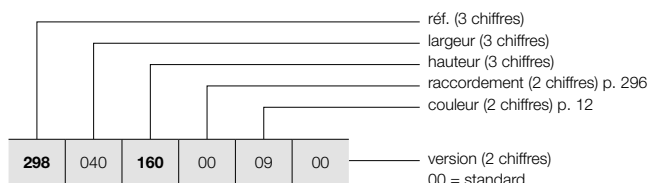
blanc  
n°. d'art. 11911630102  
**prix € 52**



chromé  
n°. d'art. 11911631102  
**prix € 72**



COMMENT COMMANDER FLAT-V-LINE  
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



## FLAT-V-LINE (T21S, T22)

291



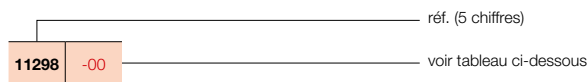
T21S



T22

### COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK FLAT-V-LINE

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



### GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

| RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE<br>FLAT-V-LINE |     |     |    |    |    | DONNÉES TECHNIQUES |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    | COULEUR STANDARD    |                                    |
|-----------------------------------------------|-----|-----|----|----|----|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|---------------|-------------------|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
|                                               |     |     |    |    |    | tubes              | largeur<br>(L mm) | hauteur<br>(H mm) | 75/65/20<br>(Watt)<br>(Φ50K) | 55/45/20<br>(Watt)<br>(Φ30K) | facteur n | poids<br>(kg) | contenance<br>(l) | résistance<br>électrique<br>(Watt) | prix<br>S600<br>(€) | n°. d'art. abrégé<br>S600<br>stock |
| RÉF. FLAT-V-LINE T21S : 298                   |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 298                                           | 040 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 400               | 1600              | 1047                         | 531                          | 1,33      | 35,35         | 6,38              | -                                  | 1528                | 11298-07                           |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 400               | 1800              | 1120                         | 562                          | 1,35      | 39,34         | 7,15              | -                                  | 1581                | 11298-01                           |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 400               | 2000              | 1198                         | 598                          | 1,36      | 43,34         | 7,93              | -                                  | 1670                | 11298-02                           |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 400               | 2200              | 1283                         | 609                          | 1,46      | 46,84         | 8,70              | -                                  | 1842                | -                                  |
|                                               |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 298                                           | 050 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 500               | 1600              | 1309                         | 664                          | 1,33      | 44,19         | 7,98              | -                                  | 1855                | -                                  |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 500               | 1800              | 1400                         | 703                          | 1,35      | 49,18         | 8,94              | -                                  | 1913                | 11298-03                           |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 500               | 2000              | 1498                         | 748                          | 1,36      | 54,18         | 9,91              | -                                  | 1999                | 11298-04                           |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 500               | 2200              | 1604                         | 761                          | 1,46      | 58,55         | 10,88             | -                                  | 2188                | -                                  |
|                                               |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 298                                           | 060 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 600               | 1600              | 1571                         | 796                          | 1,33      | 53,03         | 9,58              | -                                  | 2160                | -                                  |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 600               | 1800              | 1680                         | 843                          | 1,35      | 59,02         | 10,73             | -                                  | 2240                | 11298-05                           |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 600               | 2000              | 1798                         | 898                          | 1,36      | 65,02         | 11,89             | -                                  | 2332                | 11298-06                           |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 600               | 2200              | 1925                         | 913                          | 1,46      | 70,26         | 13,06             | -                                  | 2470                | -                                  |
|                                               |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 298                                           | 070 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 700               | 1600              | 1833                         | 929                          | 1,33      | 61,87         | 11,17             | -                                  | 2423                | -                                  |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 700               | 1800              | 1960                         | 984                          | 1,35      | 68,85         | 12,52             | -                                  | 2572                | -                                  |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 700               | 2000              | 2097                         | 1047                         | 1,36      | 75,85         | 13,87             | -                                  | 2660                | -                                  |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 700               | 2200              | 2246                         | 1065                         | 1,46      | 81,97         | 15,23             | -                                  | 2782                | -                                  |
|                                               |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 298                                           | 080 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 800               | 1600              | 2094                         | 1062                         | 1,33      | 70,70         | 12,77             | -                                  | 2750                | -                                  |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 800               | 1800              | 2240                         | 1124                         | 1,35      | 78,69         | 14,30             | -                                  | 2902                | -                                  |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 800               | 2000              | 2397                         | 1197                         | 1,36      | 86,69         | 15,86             | -                                  | 3024                | -                                  |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 800               | 2200              | 2566                         | 1218                         | 1,46      | 93,68         | 17,41             | -                                  | 3129                | -                                  |
|                                               |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| RÉF. FLAT-V-LINE T22 : 299                    |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 299                                           | 040 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 400               | 1600              | 1281                         | 626                          | 1,40      | 39,86         | 6,38              | -                                  | 1747                | -                                  |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 400               | 1800              | 1394                         | 668                          | 1,44      | 43,79         | 7,15              | -                                  | 1855                | 11299-01                           |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 400               | 2000              | 1509                         | 708                          | 1,48      | 47,72         | 7,93              | -                                  | 1969                | 11299-02                           |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 400               | 2200              | 1626                         | 816                          | 1,35      | 52,08         | 8,70              | -                                  | 2116                | -                                  |
|                                               |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 299                                           | 050 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 500               | 1600              | 1601                         | 783                          | 1,40      | 49,83         | 7,98              | -                                  | 2181                | -                                  |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 500               | 1800              | 1743                         | 836                          | 1,44      | 54,74         | 8,94              | -                                  | 2293                | 11299-03                           |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 500               | 2000              | 1886                         | 886                          | 1,48      | 59,65         | 9,91              | -                                  | 2402                | 11299-04                           |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 500               | 2200              | 2032                         | 1020                         | 1,35      | 65,10         | 10,88             | -                                  | 2552                | -                                  |
|                                               |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 299                                           | 060 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 600               | 1600              | 1921                         | 940                          | 1,40      | 59,80         | 9,58              | -                                  | 2597                | -                                  |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 600               | 1800              | 2092                         | 1003                         | 1,44      | 65,69         | 10,73             | -                                  | 2709                | 11299-05                           |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 600               | 2000              | 2263                         | 1063                         | 1,48      | 71,58         | 11,89             | -                                  | 2814                | 11299-06                           |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 600               | 2200              | 2438                         | 1223                         | 1,35      | 78,12         | 13,06             | -                                  | 2966                | -                                  |
|                                               |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 299                                           | 070 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 700               | 1600              | 2241                         | 1096                         | 1,40      | 69,76         | 11,17             | -                                  | 2966                | -                                  |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 700               | 1800              | 2440                         | 1170                         | 1,44      | 76,64         | 12,52             | -                                  | 3076                | 11299-07                           |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 700               | 2000              | 2640                         | 1240                         | 1,48      | 83,51         | 13,87             | -                                  | 3185                | 11299-08                           |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 700               | 2200              | 2845                         | 1427                         | 1,35      | 91,14         | 15,23             | -                                  | 3341                | -                                  |
|                                               |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |               |                   |                                    |                     |                                    |
| 299                                           | 080 | 160 | 00 | 09 | 00 | -                  | 800               | 1600              | 2562                         | 1253                         | 1,40      | 79,73         | 12,77             | -                                  | 3403                | -                                  |
|                                               |     | 180 |    |    |    | -                  | 800               | 1800              | 2789                         | 1337                         | 1,44      | 87,58         | 14,30             | -                                  | 3557                | -                                  |
|                                               |     | 200 |    |    |    | -                  | 800               | 2000              | 3018                         | 1417                         | 1,48      | 95,44         | 15,86             | -                                  | 3690                | 11299-09                           |
|                                               |     | 220 |    |    |    | -                  | 800               | 2200              | 3251                         | 1631                         | 1,35      | 104,16        | 17,41             | -                                  | 3864                | 11299-10                           |

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 356 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)



TYPES

- T22, T33

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche)
- Non réalisable en autres couleurs

FIXATIONS

- A commander séparément, pas inclus dans le prix du radiateur
- Insert (M30 x 1,5) livré en standard

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 298

RACCORDEMENT

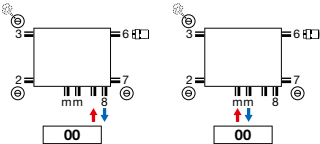
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 350)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 350)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 351)
- Raccordements: 4x½" latéral (filet intérieur), 2x¾" Euroconus (50mm en bas à droite) et 2x¾" Euroconus (50mm centre dessous)

FLAT-PLINT-LINE

Extrêmement flexible

Le VASCO Flat-Plint-Line est un radiateur panneau plinthe horizontal, avec une face avant décorative, des habillages latéraux et une grille linéaire design. Il combine une fourniture de chaleur supérieure avec une technologie d'avant-garde et un cachet stylé.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (00)  
VANNE INTÉGRÉE



Autres possibilités de raccordement, voir p. 296



n°. d'art. 1182 300 0000 0099  
**prix € 184**  
Raccords, voir p. 363



blanc  
n°. d'art. 11911630102  
**prix € 52**

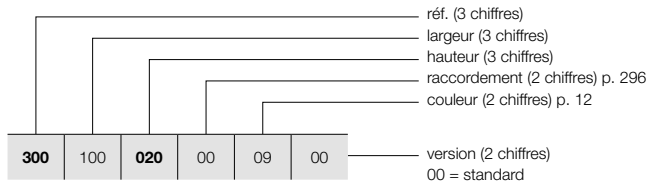


chromé  
n°. d'art. 11911631102  
**prix € 72**



# COMMENT COMMANDER FLAT-PLINT-LINE

Délai de livraison 30 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)

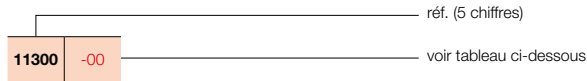


## FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES

Voir p. 294 pour des accessoires supplémentaires.

## COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK FLAT-PLINT-LINE

Délai de livraison 4 jours ouvrables  
(temps de transport non compris)



# FLAT-PLINT-LINE (T22, T33)



T22



T33

## GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

| RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE<br>FLAT-PLINT-LINE |     |     |    |    |    | DONNÉES TECHNIQUES |                   |                   |                              |                              |           | COULEUR STANDARD |                   |                                    |                     |                                    |
|---------------------------------------------------|-----|-----|----|----|----|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|------------------|-------------------|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
|                                                   |     |     |    |    |    | tubes              | largeur<br>(L mm) | hauteur<br>(H mm) | 75/65/20<br>(Watt)<br>(Φ50K) | 55/45/20<br>(Watt)<br>(Φ30K) | facteur n | poids<br>(kg)    | contenance<br>(l) | résistance<br>électrique<br>(Watt) | prix<br>S600<br>(€) | n°. d'art. abrégé<br>S600<br>stock |
| RÉF. FLAT-PLINT-LINE T22 : 300                    |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |                  |                   |                                    |                     |                                    |
| 300                                               | 100 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1000              | 200               | 605                          | 313                          | 1,29      | 12,90            | 2,55              | -                                  | 804                 | 11300-01                           |
| 300                                               | 120 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1200              | 200               | 726                          | 376                          | 1,29      | 15,48            | 3,06              | -                                  | 896                 | 11300-02                           |
| 300                                               | 140 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1400              | 200               | 847                          | 438                          | 1,29      | 18,06            | 3,57              | -                                  | 996                 | -                                  |
| 300                                               | 160 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1600              | 200               | 968                          | 501                          | 1,29      | 20,64            | 4,08              | -                                  | 1095                | 11300-03                           |
| 300                                               | 180 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1800              | 200               | 1089                         | 563                          | 1,29      | 23,22            | 4,59              | -                                  | 1180                | -                                  |
| 300                                               | 200 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 2000              | 200               | 1210                         | 626                          | 1,29      | 25,80            | 5,10              | -                                  | 1281                | 11300-04                           |
| 300                                               | 220 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 2200              | 200               | 1331                         | 689                          | 1,29      | 28,38            | 5,61              | -                                  | 1391                | -                                  |
| 300                                               | 240 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 2400              | 200               | 1452                         | 751                          | 1,29      | 30,96            | 6,12              | -                                  | 1501                | -                                  |
| 300                                               | 260 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 2600              | 200               | 1573                         | 841                          | 1,29      | 33,54            | 6,63              | -                                  | 1607                | -                                  |
| 300                                               | 300 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 3000              | 200               | 1815                         | 939                          | 1,29      | 38,70            | 7,65              | -                                  | 1781                | -                                  |
| RÉF. FLAT-PLINT-LINE T33 : 301                    |     |     |    |    |    |                    |                   |                   |                              |                              |           |                  |                   |                                    |                     |                                    |
| 301                                               | 100 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1000              | 200               | 866                          | 450                          | 1,28      | 18,25            | 3,80              | -                                  | 1018                | 11301-01                           |
| 301                                               | 120 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1200              | 200               | 1039                         | 540                          | 1,28      | 21,90            | 4,56              | -                                  | 1141                | 11301-02                           |
| 301                                               | 140 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1400              | 200               | 1212                         | 630                          | 1,28      | 25,55            | 5,32              | -                                  | 1260                | -                                  |
| 301                                               | 160 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1600              | 200               | 1386                         | 720                          | 1,28      | 29,20            | 6,08              | -                                  | 1399                | 11301-03                           |
| 301                                               | 180 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 1800              | 200               | 1559                         | 810                          | 1,28      | 32,85            | 6,84              | -                                  | 1520                | -                                  |
| 301                                               | 200 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 2000              | 200               | 1732                         | 900                          | 1,28      | 36,50            | 7,60              | -                                  | 1655                | 11301-04                           |
| 301                                               | 220 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 2200              | 200               | 1905                         | 990                          | 1,28      | 40,15            | 8,36              | -                                  | 1798                | -                                  |
| 301                                               | 240 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 2400              | 200               | 2078                         | 1080                         | 1,28      | 43,80            | 9,12              | -                                  | 1940                | -                                  |
| 301                                               | 260 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 2600              | 200               | 2252                         | 1170                         | 1,28      | 47,45            | 9,88              | -                                  | 2086                | -                                  |
| 301                                               | 300 | 020 | 00 | 09 | 00 | -                  | 3000              | 200               | 2598                         | 1350                         | 1,28      | 54,75            | 11,40             | -                                  | 2347                | -                                  |

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 356 (facteurs de correction)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

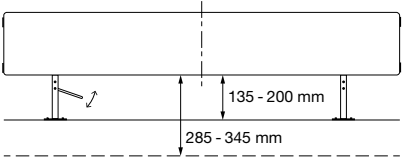
RADIATEURS PANNEAUX

FIXATIONS / POSITIONNEMENT LIBRE

EN OPTION

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

| POSITIONNEMENT LIBRE | LARGEUR DU RADIATEUR              |                                 | N°. D'ART.         | €   |
|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----|
| FIXATIONS MURALES    | FLAT-PLINT-LINE                   |                                 |                    |     |
|                      | < 1600 mm<br>(set de 2 pièces)    |                                 | 1189 002 0200 0000 | 19  |
|                      | 1600-2400 mm<br>(set de 3 pièces) |                                 | 1189 003 0200 0000 | 28  |
|                      | > 2400 mm<br>(set de 4 pièces)    |                                 | 1189 004 0200 0000 | 36  |
| PIEDS TÉLÉSCOPIQUES  | FLAT-PLINT-LINE                   |                                 |                    |     |
|                      | ≤ 1200 mm<br>(set de 2 pièces)    | chappe (hauteur 285 - 345 mm)   | 1189 122 0000 0000 | 163 |
|                      |                                   | sol fini (hauteur 135 - 200 mm) | 1189 112 0000 0000 | 163 |
|                      | > 1200 mm<br>(set de 3 pièces)    | chappe (hauteur 285 - 345 mm)   | 1189 123 0000 0000 | 217 |
|                      |                                   | sol fini (hauteur 135 - 200 mm) | 1189 113 0000 0000 | 217 |



FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

| ACCESSOIRES         |                                                                                   | COULEUR                                  | N°. D'ART.  | €         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------|
| TÊTE THERMOSTATIQUE |  | FLATLINE / FLAT-V-LINE / FLAT-PLINT-LINE |             |           |
|                     |                                                                                   | BLANC                                    | 11911630102 | <b>52</b> |
| TÊTE THERMOSTATIQUE |  | FLATLINE / FLAT-V-LINE / FLAT-PLINT-LINE |             |           |
|                     |                                                                                   | CHROMÉ                                   | 11911631102 | <b>72</b> |

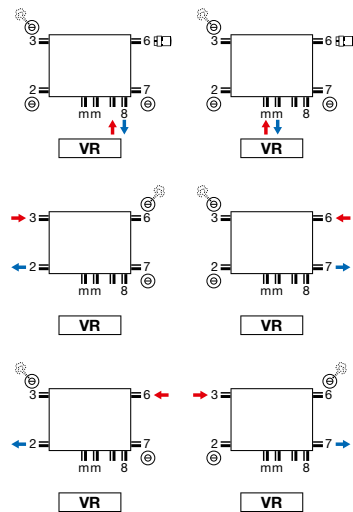
GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

| ACCESSOIRES           |                                                                                     | LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES | COULEUR | N°. D'ART.         | €          |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------|--------------------|------------|
| PORTE-SERVIETTES (LR) |    | FLATLINE                    |         |                    |            |
|                       |                                                                                     | 500 mm                      | CHROMÉ  | 11911988050        | <b>134</b> |
|                       |                                                                                     | 600 mm                      | CHROMÉ  | 11911988060        | <b>140</b> |
|                       |                                                                                     | 700 mm                      | CHROMÉ  | 11911988070        | <b>148</b> |
|                       |                                                                                     | 800 mm                      | CHROMÉ  | 11911988080        | <b>153</b> |
| PORTE-SERVIETTES      |  | FLAT-V-LINE                 |         |                    |            |
|                       |                                                                                     | 400 mm                      | CHROMÉ  | 1183 252 0000 0099 | <b>125</b> |
|                       |                                                                                     | 500 mm                      | CHROMÉ  | 1183 253 0000 0099 | <b>134</b> |
|                       |                                                                                     | 600 mm                      | CHROMÉ  | 1183 254 0000 0099 | <b>140</b> |
|                       |                                                                                     | 700 mm                      | CHROMÉ  | 1183 255 0000 0099 | <b>148</b> |
|                       |                                                                                     | 800 mm                      | CHROMÉ  | 1183 256 0000 0099 | <b>153</b> |

Instructions de montage accessoires: voir [www.vasco.eu](http://www.vasco.eu)  
FRANCE. Prix en euro (hors TVA)

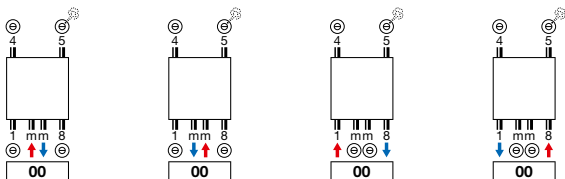
Articles en stock.

FLATLINE: T21S / T22 / T33



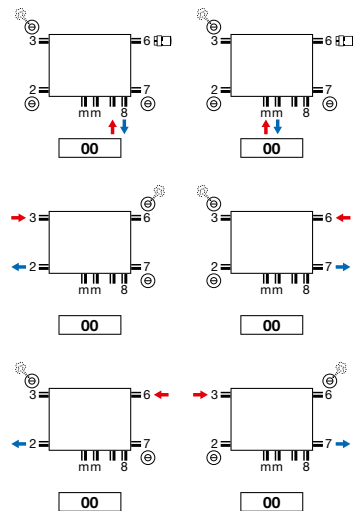
- Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.
- Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 351)

FLAT-V-LINE: T21S / T22



- Raccordement en haut pas possible.

FLAT-PLINT-LINE: T22 / T33

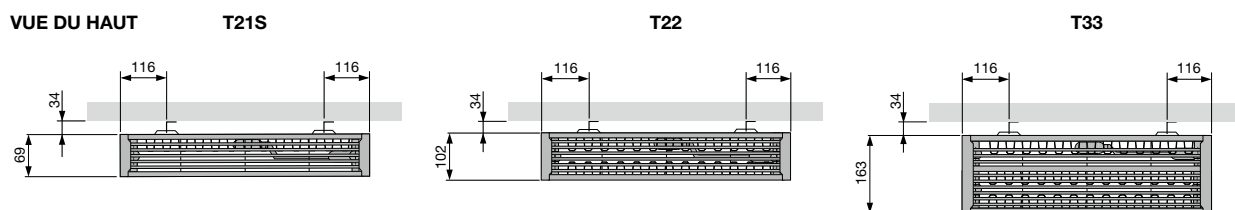


- Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.
- Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 351)

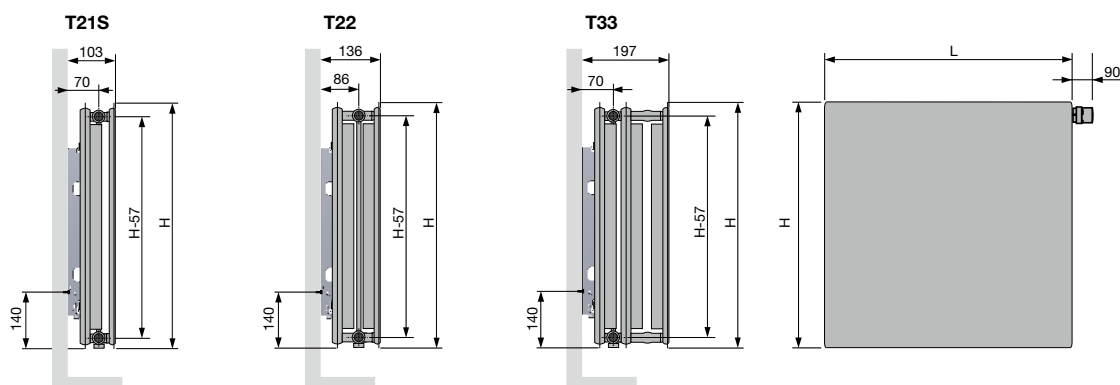
**Attention:** le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

# FLATLINE (T21S, T22, T33)

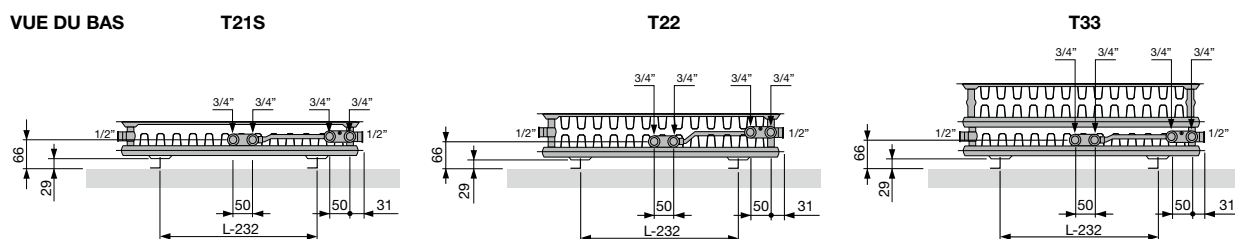
VUE DU HAUT



VUE LATÉRALE

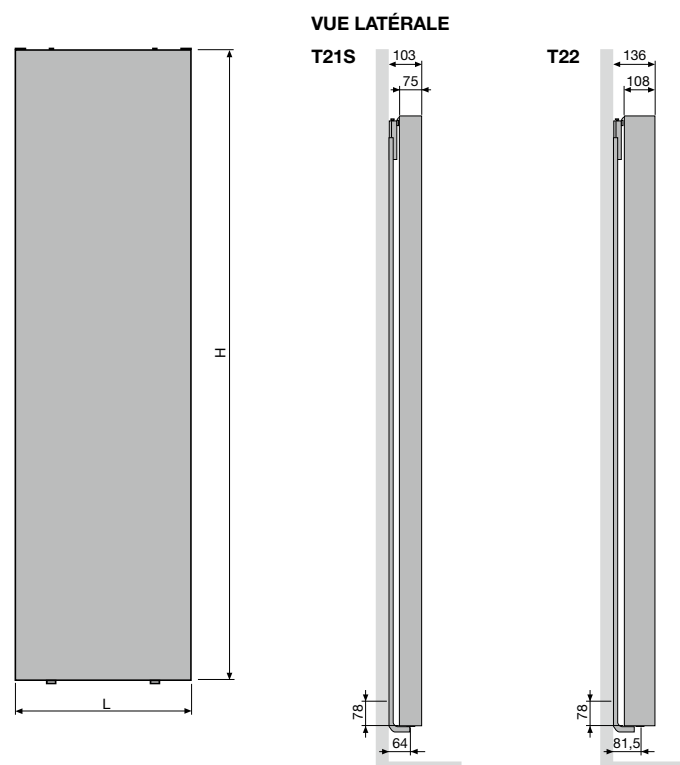


VUE DU BAS

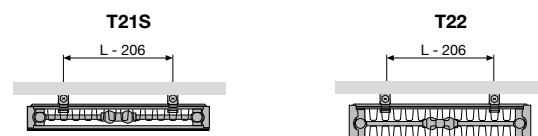


## FLAT-V-LINE (T21S / T22)

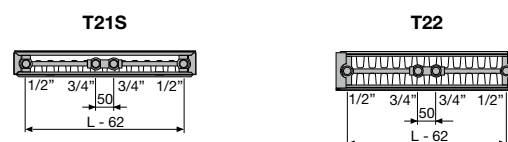
VUE LATÉRALE



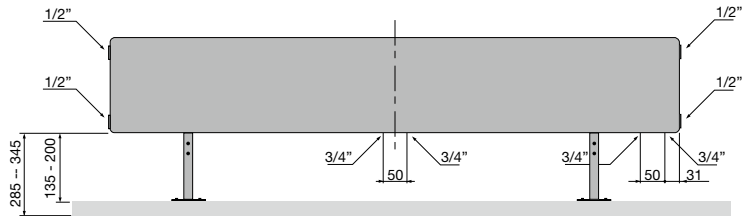
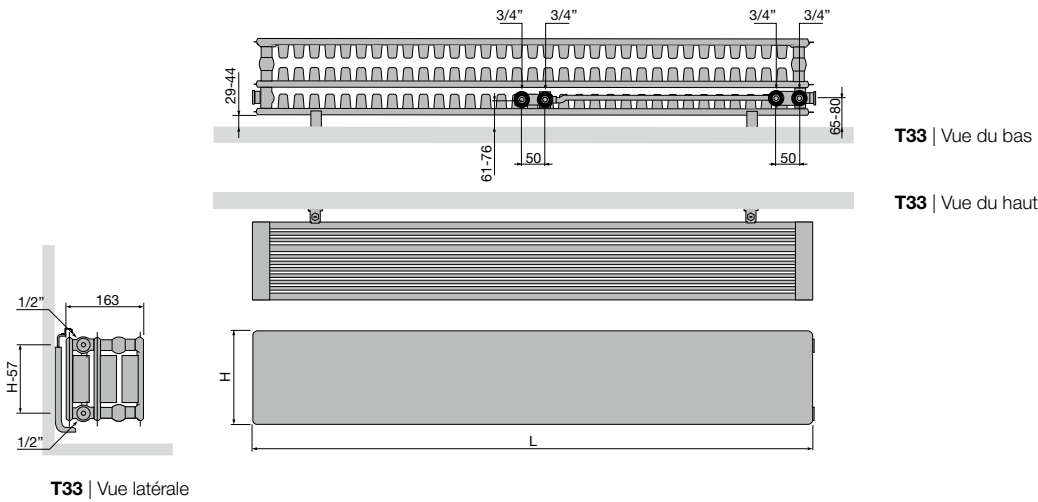
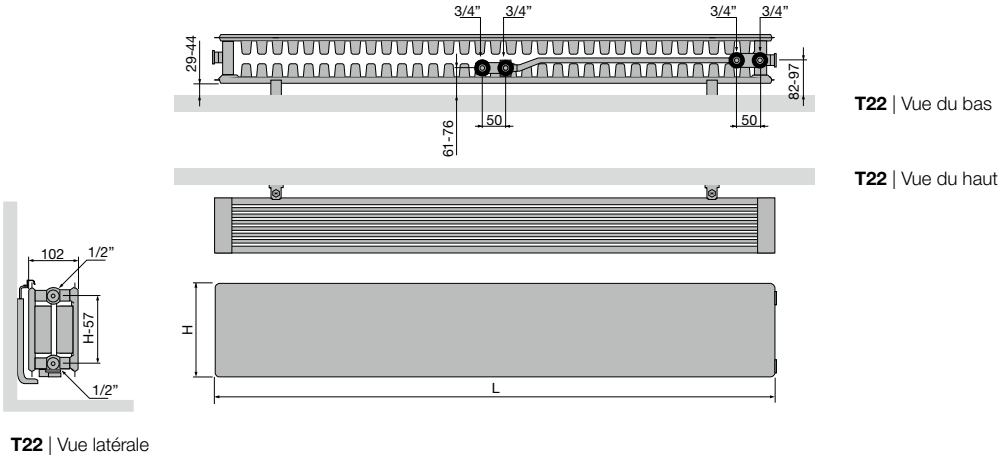
VUE DU HAUT



VUE DU BAS



FLAT-PLINT-LINE (T22 / T33)





*FlatLine, Blanc Texturé*