



Datablad

2026-09-01

# Ramo Compact Ventil (RCV)

Compact Ventil-radiator med Ramo-front.



- ✓ Integreret ventilløsning
- ✓ Ramo-frontpanel
- ✓ Bredt størrelsesprogram
- ✓ Robust konstruktion
- ✓ Pålidelig ydeevne

**Ramo Compact Ventil (RCV)** er en panelradiator til lukkede vandbårne centralvarmesystemer. Radiatoren er udstyret med integreret ventil (Danfoss RA-U) og en åben konstruktion uden sidepaneler og toprist. Radiatoren har 6 × G 1/2" tilslutninger: 4 sidetilslutninger og 2 bundtilslutninger (C/C 50 mm) samt integreret ventilforbindelse til termostatventil. Tilslutning kan udføres via bund- eller sidetilslutning. Standardfarven er hvid RAL 9016, mens andre farver fås på bestilling. Fås i mange højder og længder. Serien omfatter enkelt-, dobbelt- og flerpaneledede modeller med forskellige antal konvektionslameller. Radiatorer over 120 kg kan ikke speciallakeres i produktionen. Galvanisering er mulig på produkter op til 2600 mm i længden. Leveres færdigsamlet med ventil, udluftningsventil, prop og hurtigvægbeslag. Monclac-vægbeslag bestilles separat. Driftsforhold og installationsmiljø skal tages i betragtning, og installationsvejledningen skal følges. Garantiperioden er 10 år. Se garantibetingelserne for oplysninger om godkendte anvendelsesmiljøer.



### Anvendelsesområde

Ramo Compac Ventil-radiatoren er velegnet til boliger, erhvervsbygninger og kontorer tilsluttet lukkede vandbårne centralvarmesystemer. Den er udviklet til projekter, hvor der er behov for pålidelig opvarmning og en markant profileret front.

### Dimensionering

Radiatoren vælges ud fra rummets varmetab, det nødvendige varmeeffektbehov og dimensioner. Den korrekte type (21, 22, 33, 44), højde (200-900 mm) og længde (600-3000 mm) fastlægges ved hjælp af projekteringsberegninger eller produktbrochuren.

### Anvendelse

Radiatoren monteres på væggen med de medfølgende Monclac-vægbeslag. Tilslutning sker via side- eller bundtilslutninger i henhold til systemdesignet. Radiatoren fyldes og udluftes før idriftsættelse, og alle tilslutninger kontrolleres for utætheder.

### AMA-tekst

Vandbåren Compact Ventil-panelradiator med integreret ventil. Side- og bundtilslutninger. Til vægmontering. Varmeeffekter målt i henhold til EN 442.



# Specifikationer

| EGENSKABER                                        | ENHED | VÆRDIER               |
|---------------------------------------------------|-------|-----------------------|
| ETIM-klasse                                       |       | EC011022              |
| Materiale                                         |       | Stål                  |
| Type                                              |       | 11, 21, 22, 33        |
| Overfladestruktur                                 |       | Flad glat, Profileret |
| Maks. arbejdsstryk                                | bar   | 10                    |
| Antal standardtilslutninger                       |       | 2                     |
| Varmeafgivelse iht. anerkendt EN 442-laboratorium |       | Ja                    |
| Maks. driftstemperatur                            | °C    | 110                   |
| Standardfarve                                     |       | Ja                    |
| Farve                                             |       | Hvid                  |
| RAL-nummer                                        |       | 9016                  |
| Gitter/Dækkplade                                  |       | Ja                    |
| Gitter/Dækkplade                                  |       | Ja                    |
| Glansværdi                                        |       | Glansfuld             |
| Gængedimension (tomme)                            |       | 1/2 tomme             |
| Tilslutning gevind                                |       | Intern gevind         |
| Med etpunkttilslutning                            |       | Ja                    |
| Med udluftningstilslutning                        |       | Ja                    |
| Med udluftningsventil/aflufter                    |       | Ja                    |
| Med aftapningsmulighed                            |       | Ja                    |



# Dokumenter

| DOKUMENTER                                       | DOKUMENTTYPE | LINK                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taethedstest                                     | Installation | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c37363c0-7a55-470a-bf93-031f44c77bbe">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c37363c0-7a55-470a-bf93-031f44c77bbe</a> |
| Varmeeffekt-beregner (EXCEL),<br>panelradiatorer | TechDia      | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2da398bb-5820-4a58-af2d-62333aa4e65e">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2da398bb-5820-4a58-af2d-62333aa4e65e</a> |



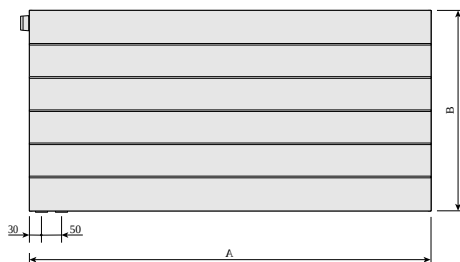
# Ressourcer



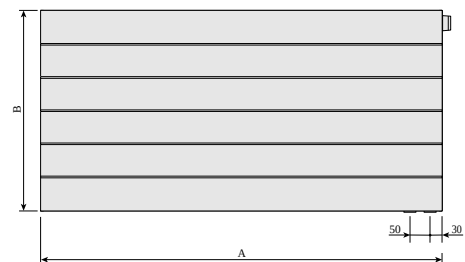
ProductImage - Panel radiator Ramo Ventil Compact, RCV.

| RAMO VENTIL COMPACT (mm) |       |      |
|--------------------------|-------|------|
|                          | RCV11 |      |
| A                        | a1    | a2   |
| 400-1600                 | 117   | -    |
| 1800                     | 117   | 917  |
| 2000                     | 117   | 1017 |
| 2300                     | 117   | 1150 |
| 2600                     | 117   | 1317 |
| 3000                     | 117   | 1517 |

DimensionalDrawing - Ramo Ventil Compact, tabeltegnung A



DimensionalDrawing - Ramo Ventil Compact, forfra, venstre



DimensionalDrawing - Ramo Ventil Compact, forfra, højre

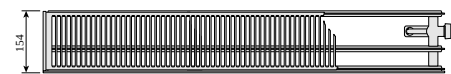
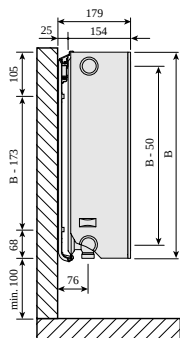


# Ressourcer



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 33, højre, set oppefra

DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 33, venstre, set oppefra



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, typer 30–33, sidevisning

DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 30, højre, set oppefra



# Ressourcer



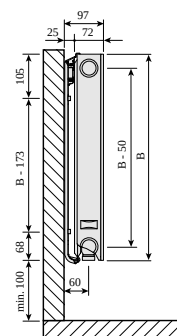
DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 30, venstre, set oppefra



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 22, højre, set oppefra



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 22, venstre, set oppefra



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 21s, sidevisning

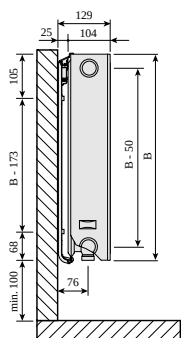


# Ressourcer



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 21s, højre, set oppefra

DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 21s, venstre, set oppefra



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, typer 20–22, sidevisning

DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 20, højre, set oppefra

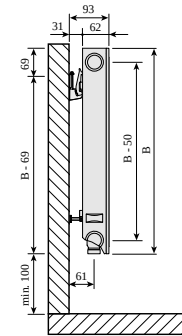




# Ressourcer



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 20, venstre, set oppefra



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 11, sidevisning



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 11, højre, set oppefra



DimensionalDrawing - Plan Ventil Compact og Ramo Ventil Compact, type 11, venstre, set oppefra



## Relaterede produkter



Radiatorrensebørste



# 300

| HØJDE<br>300 mm | LÆNGDE | DYBDE | Varenr./<br>VVS (V) | Varenr./<br>VVS(H) | EFFEKT (W)<br>45/35/20°C | EFFEKT (W)<br>55/45/20°C | EFFEKT (W)<br>60/45/20°C | VOLUMEN<br>(l) | N-<br>ekponent | VÆGT<br>(kg) |
|-----------------|--------|-------|---------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|----------------|--------------|
| Type 11         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 1600   | 62    | 328731816           |                    | 254                      | 440                      | 476                      | 2.7            | 1.28           | 18.3         |
|                 | 2000   | 62    | 328731820           |                    | 318                      | 550                      | 595                      | 3.4            | 1.28           | 22.5         |
|                 | 2600   | 62    | 328731826           |                    | 413                      | 715                      | 773                      | 4.4            | 1.28           | 28.9         |
|                 | 3000   | 62    | 328731830           |                    | 477                      | 824                      | 892                      | 5.1            | 1.28           | 33.1         |
| Type 21         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 800    | 72    | 328733808           |                    | 177                      | 305                      | 330                      | 2.7            | 1.28           | 14.2         |
|                 | 1100   | 72    | FOG2103011011310    |                    | 243                      | 419                      | 453                      | 3.7            | 1.28           | 0.0          |
|                 | 1600   | 72    | 328733816           |                    | 353                      | 610                      | 660                      | 5.4            | 1.28           | 25.8         |
| Type 22         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 2300   | 104   | 328734883           | 328734823          | 637                      | 1109                     | 1202                     | 7.8            | 1.30           | 4.1          |
| Type 33         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 400    | 154   | 328736804           |                    | 153                      | 268                      | 291                      | 2.0            | 1.32           | 11.7         |
|                 | 500    | 154   | 328736805           |                    | 191                      | 335                      | 364                      | 2.5            | 1.32           | 14.5         |
|                 | 1000   | 154   | 328736810           |                    | 383                      | 671                      | 728                      | 5.1            | 1.32           | 25.9         |
|                 | 1600   | 154   | 328736816           |                    | 612                      | 1073                     | 1164                     | 8.2            | 1.32           | 4.1          |
|                 | 2600   | 154   | 328736826           |                    | 995                      | 1744                     | 1892                     | 13.3           | 1.32           | 63.8         |



400

| HØJDE<br>400 mm | LÆNGDE | DYBDE | Varenr./<br>VVS (V) | Varenr./<br>VVS (H) | EFFEKT (W)<br>45/35/20°C | EFFEKT (W)<br>55/45/20°C | EFFEKT (W)<br>60/45/20°C | VOLUMEN<br>(l) | N-<br>ekponent | VÆGT<br>(kg) |
|-----------------|--------|-------|---------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|----------------|--------------|
| Type 11         |        |       |                     |                     |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 500    | 62    |                     | 328741865           | 102                      | 177                      | 191                      | 1.1            | 1.28           | 8.5          |
|                 | 1100   | 62    | FOG1104011010310    | 328741811           | 225                      | 389                      | 421                      | 2.4            | 1.28           | 17.1         |
| Type 21         |        |       |                     |                     |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 500    | 72    |                     | 328743805           | 139                      | 241                      | 261                      | 2.3            | 1.28           | 12.0         |
| Type 22         |        |       |                     |                     |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 500    | 104   |                     | 328744865           | 175                      | 307                      | 333                      | 2.3            | 1.31           | 13.4         |
|                 | 1100   | 104   |                     | 328744811           | 386                      | 675                      | 732                      | 5.0            | 1.31           | 27.0         |
|                 | 3000   | 104   | 328744890           | 328744830           | 1053                     | 1841                     | 1996                     | 13.5           | 1.31           | 7.5          |
| Type 33         |        |       |                     |                     |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 800    | 154   |                     | 328746808           | 385                      | 677                      | 734                      | 5.4            | 1.32           | 28.7         |
|                 | 900    | 154   |                     | 328746809           | 433                      | 761                      | 826                      | 6.0            | 1.32           | 31.3         |
|                 | 1000   | 154   |                     | 328746810           | 481                      | 846                      | 918                      | 6.7            | 1.32           | 34.4         |
|                 | 1600   | 154   |                     | 328746876           | 769                      | 1353                     | 1469                     | 10.7           | 1.32           | 53.6         |



500

| HØJDE<br>500 mm | LÆNGDE | DYBDE | Varenr./<br>VVS | EFFEKT (W)<br>45/35/20°C | EFFEKT (W)<br>55/45/20°C | EFFEKT (W)<br>60/45/20°C | VOLUMEN<br>(l) | N-<br>ekponent | VÆGT<br>(kg) |
|-----------------|--------|-------|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|----------------|--------------|
| Type 11         |        |       |                 |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 500    | 62    | 328751865       | 124                      | 214                      | 231                      | 1.4            | 1.28           | 15           |
|                 | 600    | 62    | 328751866       | 148                      | 256                      | 278                      | 1.6            | 1.28           | 12.3         |
|                 | 1400   | 62    | 328751814       | 346                      | 598                      | 648                      | 3.8            | 1.28           | 26.4         |
|                 | 1800   | 62    | 328751878       | 445                      | 769                      | 833                      | 4.9            | 1.28           | 33.4         |
|                 | 2300   | 62    | 328751823       | 569                      | 983                      | 1064                     | 6.2            | 1.28           | 42.2         |
| Type 21         |        |       |                 |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 900    | 72    | 328753809       | 299                      | 518                      | 561                      | 5.0            | 1.29           | 24.6         |
|                 | 1000   | 72    | 328753810       | 332                      | 576                      | 623                      | 5.5            | 1.29           | 27.2         |
|                 | 2000   | 72    | 328753820       | 664                      | 1151                     | 1247                     | 11.0           | 1.29           | 52.5         |
| Type 22         |        |       |                 |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 500    | 104   | 328754805       | 210                      | 368                      | 399                      | 2.8            | 1.32           | 16.5         |
|                 | 600    | 104   | 328754806       | 251                      | 442                      | 479                      | 3.3            | 1.32           | 19.3         |
|                 | 1400   | 104   | 328754814       | 587                      | 1030                     | 1118                     | 7.7            | 1.32           | 41.9         |
|                 | 1600   | 104   | 328754876       | 670                      | 1177                     | 1277                     | 8.8            | 1.32           | 47.5         |
|                 | 2300   | 104   | 328754823       | 964                      | 1692                     | 1836                     | 12.7           | 1.32           | 67.2         |
|                 | 2600   | 104   | 328754826       | 1089                     | 1913                     | 2076                     | 14.3           | 1.32           | 75.7         |
| Type 33         |        |       |                 |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 500    | 154   | 328756865       | 286                      | 505                      | 548                      | 4.1            | 1.33           | 22.8         |
|                 | 700    | 154   | 328756867       | 400                      | 706                      | 767                      | 5.7            | 1.33           | 4.0          |
|                 | 800    | 154   | 328756808       | 457                      | 807                      | 877                      | 6.6            | 1.33           | 35.2         |
|                 | 1600   | 154   | 328756816       | 914                      | 1615                     | 1753                     | 13.1           | 1.33           | 67.6         |
|                 | 1800   | 154   | 328756818       | 1029                     | 1817                     | 1972                     | 14.8           | 1.33           | 75.7         |



600

| HØJDE<br>600 mm | LÆNGDE | DYBDE | Varenr./<br>VVS (V) | Varenr./<br>VVS(H) | EFFEKT (W)<br>45/35/20°C | EFFEKT (W)<br>55/45/20°C | EFFEKT (W)<br>60/45/20°C | VOLUMEN<br>(l) | N-<br>ekponent | VÆGT<br>(kg) |
|-----------------|--------|-------|---------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|----------------|--------------|
| Type 11         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 400    | 62    | 328761864           |                    | 115                      | 200                      | 216                      | 1.3            | 1.28           | 1.3          |
|                 | 500    | 62    | 328761865           |                    | 144                      | 249                      | 270                      | 1.6            | 1.28           | 12.4         |
|                 | 600    | 62    | 328761806           |                    | 173                      | 299                      | 324                      | 1.9            | 1.28           | 14.6         |
|                 | 800    | 62    | 328761808           |                    | 231                      | 399                      | 432                      | 2.6            | 1.28           | 18.9         |
|                 | 1000   | 62    | 328761870           |                    | 289                      | 499                      | 540                      | 3.2            | 1.28           | 23.1         |
|                 | 1100   | 62    | FOG1106011010310    |                    | 317                      | 549                      | 594                      | 3.5            | 1.28           | 25.2         |
|                 | 2600   | 62    | 328761826           |                    | 750                      | 1297                     | 1404                     | 8.3            | 1.28           | 57.2         |
| Type 21         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 400    | 72    | 328763864           |                    | 153                      | 266                      | 288                      | 2.6            | 1.30           | 14.4         |
|                 | 900    | 72    | 328763869           | 328763809          | 344                      | 598                      | 648                      | 5.9            | 1.30           | 29.7         |
|                 | 1200   | 72    | 328763872           |                    | 458                      | 797                      | 863                      | 7.9            | 1.30           | 38.8         |
| Type 22         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 500    | 104   | 328764805           |                    | 241                      | 425                      | 461                      | 3.3            | 1.33           | 19.8         |
|                 | 1000   | 104   | 328764870           |                    | 482                      | 850                      | 922                      | 6.6            | 1.33           | 37.1         |
|                 | 1100   | 104   | FOG2206011011310    |                    | 530                      | 935                      | 1015                     | 7.3            | 1.33           | 4.6          |
|                 | 1400   | 104   | 328764874           |                    | 675                      | 1190                     | 1291                     | 9.2            | 1.33           | 5.9          |
| Type 33         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 1600   | 154   | 328766876           |                    | 1050                     | 1862                     | 2022                     | 15.7           | 1.34           | 8.9          |
|                 | 1800   | 154   | 328766878           |                    | 1181                     | 2094                     | 2275                     | 17.6           | 1.34           | 9.7          |



900

| HØJDE<br>900 mm | LÆNGDE | DYBDE | Varenr./<br>VVS (V) | Varenr./<br>VVS(H) | EFFEKT (W)<br>45/35/20°C | EFFEKT (W)<br>55/45/20°C | EFFEKT (W)<br>60/45/20°C | VOLUMEN<br>(l) | N-<br>ekponent | VÆGT<br>(kg) |
|-----------------|--------|-------|---------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|----------------|--------------|
| Type 11         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 400    | 62    | 328791804           |                    | 159                      | 277                      | 300                      | 1.8            | 1.30           | 14.9         |
|                 | 900    | 62    | 328791809           |                    | 358                      | 624                      | 676                      | 4.0            | 1.30           | 31.1         |
|                 | 1000   | 62    | 328791870           |                    | 398                      | 693                      | 751                      | 4.5            | 1.30           | 34.3         |
|                 | 2300   | 62    | 328791883           | 328791823          | --                       | 1594                     | --                       | 10.3           | 1.30           | 76.4         |
|                 | 2600   | 62    | 328791886           | 328791826          | --                       | 1802                     | --                       | 11.7           | 1.30           | 86.1         |
|                 | 3000   | 62    | 328791890           | 328791830          | --                       | 2079                     | --                       | 13.5           | 1.30           | 103.0        |
| Type 21         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 2300   | 72    | 328793883           | 328793823          | --                       | 2050                     | --                       | 20.7           | 1.34           | 113.5        |
|                 | 2600   | 72    | 328793886           | 328793826          | --                       | 2318                     | --                       | 23.4           | 1.34           | 123.4        |
|                 | 3000   | 72    | 328793890           | 328793830          | --                       | 2674                     | --                       | 27.0           | 1.34           | 141.6        |
| Type 22         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 500    | 104   | 328794805           |                    | 325                      | 578                      | 628                      | 4.5            | 1.35           | 28.9         |
|                 | 900    | 104   | F0G2209009011310    |                    | 585                      | 1040                     | 1130                     | 8.1            | 1.35           | 49.5         |
|                 | 2300   | 104   | 328794883           | 328794823          | --                       | 2657                     | --                       | 20.7           | 1.35           | 121.4        |
|                 | 2600   | 104   | 328794886           | 328794826          | --                       | 3004                     | --                       | 23.4           | 1.35           | 136.9        |
|                 | 3000   | 104   | 328794890           | 328794830          | --                       | 3466                     | --                       | 27.0           | 1.35           | 157.4        |
| Type 33         |        |       |                     |                    |                          |                          |                          |                |                |              |
|                 | 400    | 154   | 328796864           |                    | 354                      | 633                      | 688                      | 5.3            | 1.36           | 33.8         |
|                 | 600    | 154   | 328796866           |                    | 531                      | 949                      | 1032                     | 8.0            | 1.36           | 47.8         |
|                 | 800    | 154   | 328796868           |                    | 708                      | 1266                     | 1377                     | 10.6           | 1.36           | 62.6         |
|                 | 1200   | 154   | 328796812           |                    | 1062                     | 1898                     | 2065                     | 16.0           | 1.36           | 92.6         |
|                 | 1400   | 154   | 328796814           |                    | 1239                     | 2215                     | 2409                     | 18.6           | 1.36           | 111.1        |
|                 | 1600   | 154   | 328796876           |                    | 1416                     | 2531                     | 2753                     | 21.3           | 1.36           | 121.5        |
|                 | 1800   | 154   | 328796818           |                    | 1593                     | 2848                     | 3097                     | 23.9           | 1.36           | 136.3        |
|                 | 2300   | 154   | 328796883           | 328796823          | --                       | 3639                     | --                       | 30.6           | 1.36           | 173.2        |



# 900

| HØJDE<br>900 mm | LÆNGDE | DYBDE | Varenr./<br>VVS (V) | Varenr./<br>VVS (H) | EFFEKT (W)<br>45/35/20°C | EFFEKT (W)<br>55/45/20°C | EFFEKT (W)<br>60/45/20°C | VOLUMEN<br>(l) | N-<br>ekponent | VÆGT<br>(kg) |
|-----------------|--------|-------|---------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|----------------|--------------|
|                 | 2600   | 154   | 328796886           | 328796826           | --                       | 4113                     | --                       | 34.6           | 1.36           | 195.3        |
|                 | 3000   | 154   | 328796890           | 328796830           | --                       | 4746                     | --                       | 39.9           | 1.36           | 224.7        |