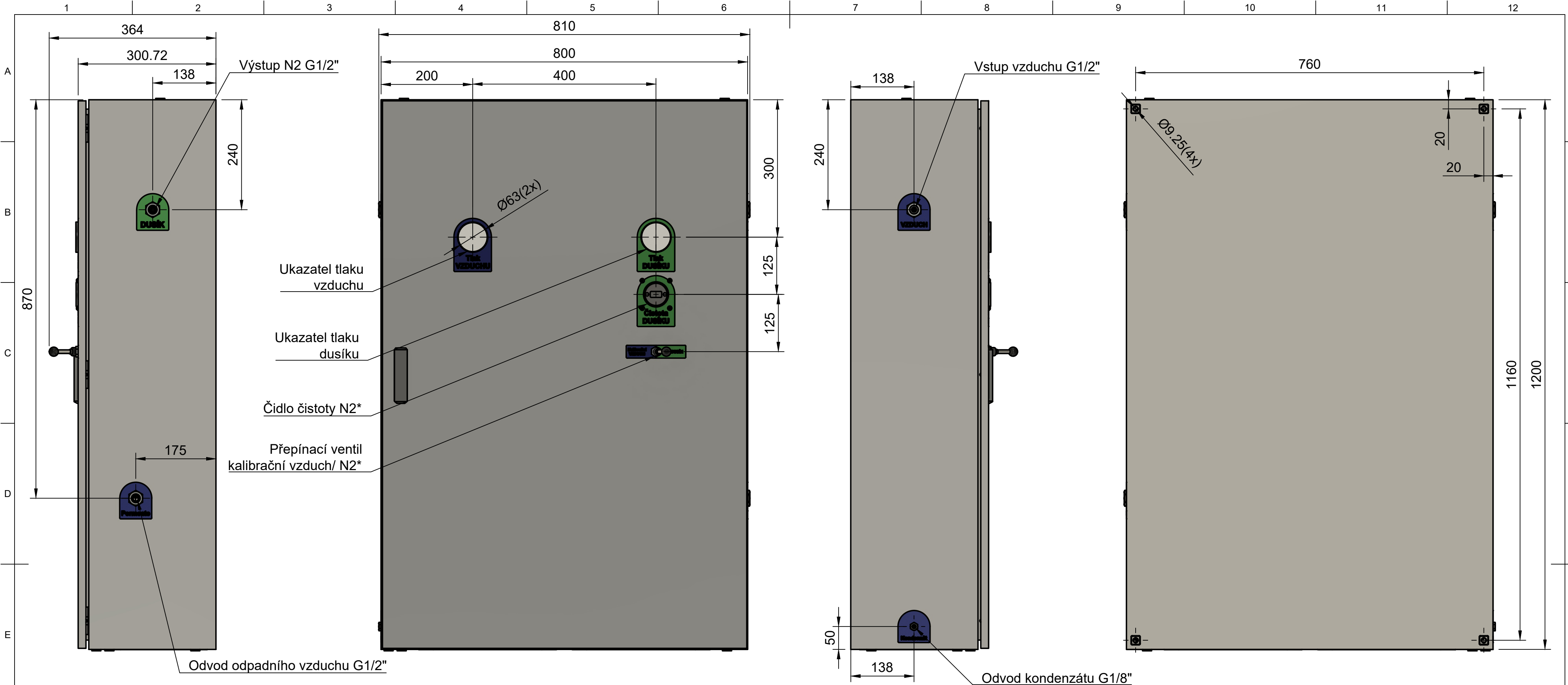
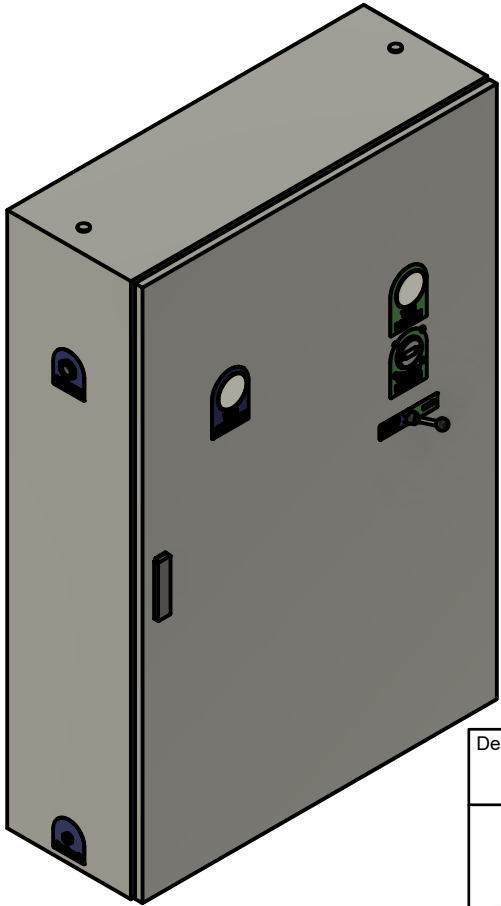




| Parametry NIT-RAM 0,5 (při 25°C) |                                                     |          |           |           |           |           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Tlak (bar)                       | Čistota N2 (%) - Výkon m3/h / Spotřeba vzduchu m3/h |          |           |           |           |           |
|                                  | 95                                                  | 96       | 97        | 98        | 99        | 99,5      |
| 7                                | 1,25/ 2,5                                           | 1/ 2,5   | 0,85/ 2,5 | 0,7/ 2    | 0,5/ 2    | 0,35/ 1,5 |
| 8                                | 1,5/ 3                                              | 1,25/ 3  | 1/ 2,5    | 0,8/ 2,5  | 0,6/ 2    | 0,4/ 2    |
| 9                                | 1,75/ 3,5                                           | 1,4/ 3,5 | 1,2/ 3    | 1/ 3      | 0,7/ 3    | 0,5/ 2    |
| 10                               | 2/ 4                                                | 1,7/ 3,5 | 1,3/ 3,5  | 1,2/ 3    | 0,75/ 2,5 | 0,6/ 2    |
| 11                               | 2,2/ 4,5                                            | 1,9/ 4   | 1,5/ 4    | 1,25/ 3,5 | 0,8/ 3    | 0,68/ 3   |
| 12                               | 2,5/ 5                                              | 2/ 4,5   | 1,7/ 4    | 1,3/ 4    | 0,9/ 3    | 0,7/ 3    |

\*) příplatková výbava, stejně tak adsorpční sušič

- hmotnost 65kg bez sušiče
- MODRÉ výkony jsou v rámci nominálního průtoku vzduchu adsorpčního sušiče 6m3/h. Spotřeba vzduchu na regeneraci sušiče do 15% průtoku
- variantně lze navýšit výkon sušiče až na 24m3/h a přes odbočku zásobovat provoz mimo generátor
- membrány jsou navrženy pouze do tlaku 12bar
- technické parametry v datovém listu mohou být změněny kdykoliv bez předchozího upozornění.
- odhadovaná tlaková ztráta zařízení do 1bar



|           |                     |                                          |                 |
|-----------|---------------------|------------------------------------------|-----------------|
| Dept.     | Technical reference | Created by<br>Martin Hanousek 18.06.2025 | Approved by     |
|           |                     | Document type                            | Document status |
|           |                     | Title<br>NIT-RAM-0,5                     | DWG No.         |
| Rev.<br>A | Date of issue       | Sheet<br>1/4                             |                 |