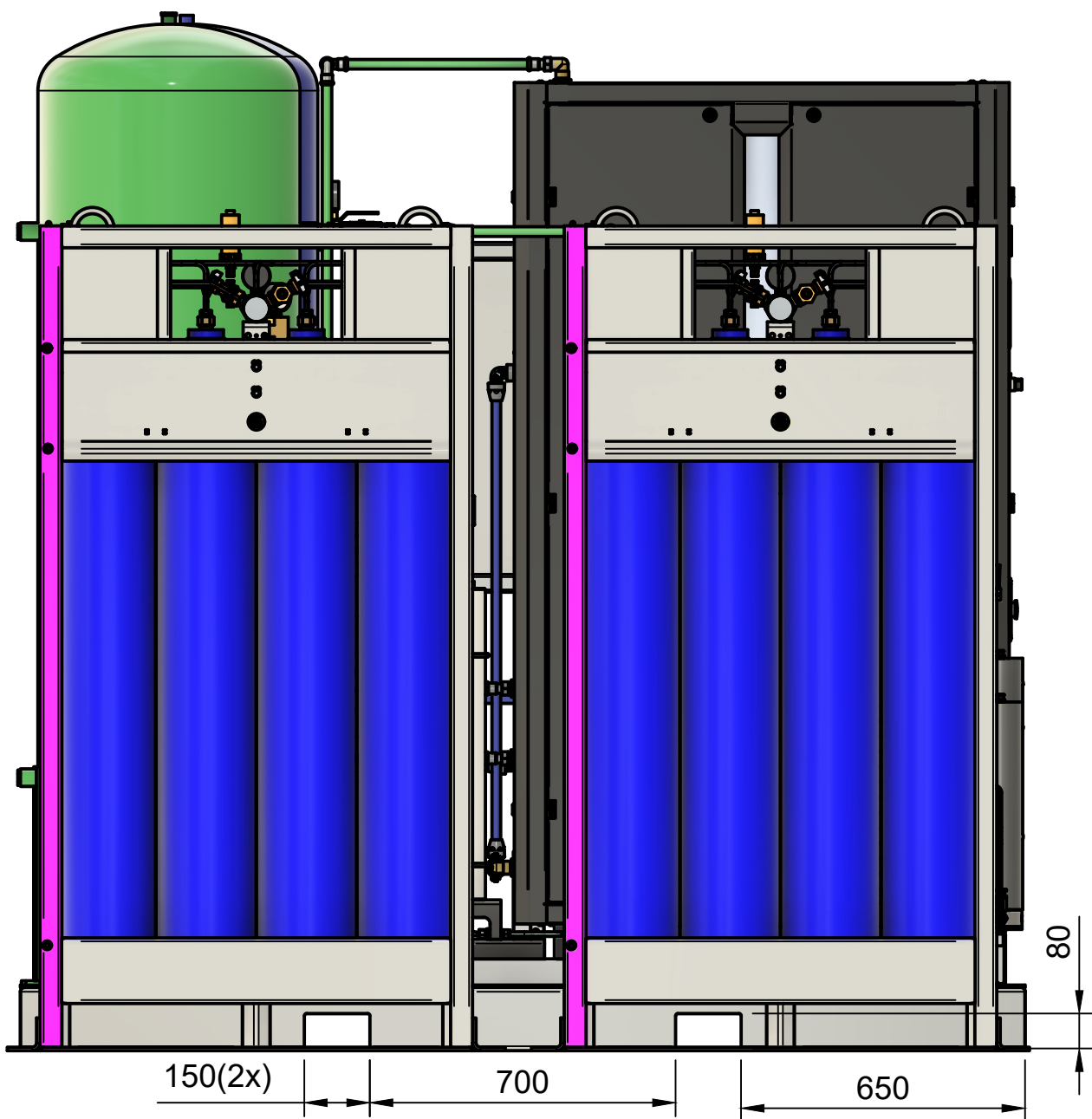


- Vzduchový modul:
 - Šroubový kompresor FINI K-MAX 11-10 VS- motor 11kW/IE4 s frekvenčním měničem a maximálním tlakem na výstupu 11bar.
 - Vzdušník 500L, separátor odpadního kondenzátu PURO CT-3
 - Externí sušič Friulair FMD25 pro TRB+3°C s chladivem R513a
 - Věž s aktivním uhlím TAC 110 včetně hrubé a jemné filtrace
 - Rozvody vzduchu systémem AIR-NET
 - **Výstupní vzduch v kvalitě 1:4:0 dle ISO8573-1**
- Dusíkový modul:
 - Dusíkový generátor ISOLcell S5 výkon viz. tabulka
 - Tlaková nádoba pro dusík 500L, jemná prachový filtrace
 - Rozvody Steelpress oboustraný zinek
- Vysokotlaký modul- silent:
 - VT kompresor ALKIN 300bar s výkonem 18m3/hod
 - Integrované krytování
 - Tlaková nádoba na dusík 500L (nízkotlaký předzásobník)
 - Vysokotlaká uhlíková věž HP TAC
 - Vysokotlaká filtrace



The technical drawing illustrates the M10 system in two views: a front view (left) and a top view (right).

Front View (Left): Shows two square panels, each 990 mm wide and 770.5 mm high. The panels are separated by a 1057.5 mm gap. The total height of the front view is 2300 mm.

Top View (Right): Shows the internal components of the system, including two green circular tanks, a red square tank, and a blue square tank. The total width is 4000 mm, divided into three sections: 1200 mm, 1600 mm, and 1200 mm. The total height is 2300 mm. The top view is labeled with dimensions and component names:

- Dimensions: 1200, 1600, 1200 (width); 770.5, 2300 (height).
- Labels: "matice M10 s rýhováním" (M10 matrix with grooves), "Dusíkový modul" (Nitrogen module), "Vzduchový modul" (Air module), "Modul 300bar- silent" (300bar silent module).
- Reference: "VS2" points to a specific component in the top view.

Elektrické připojení: 400V/3f/50Hz, jištění 50A/ C, kabel 4x10mm²

