

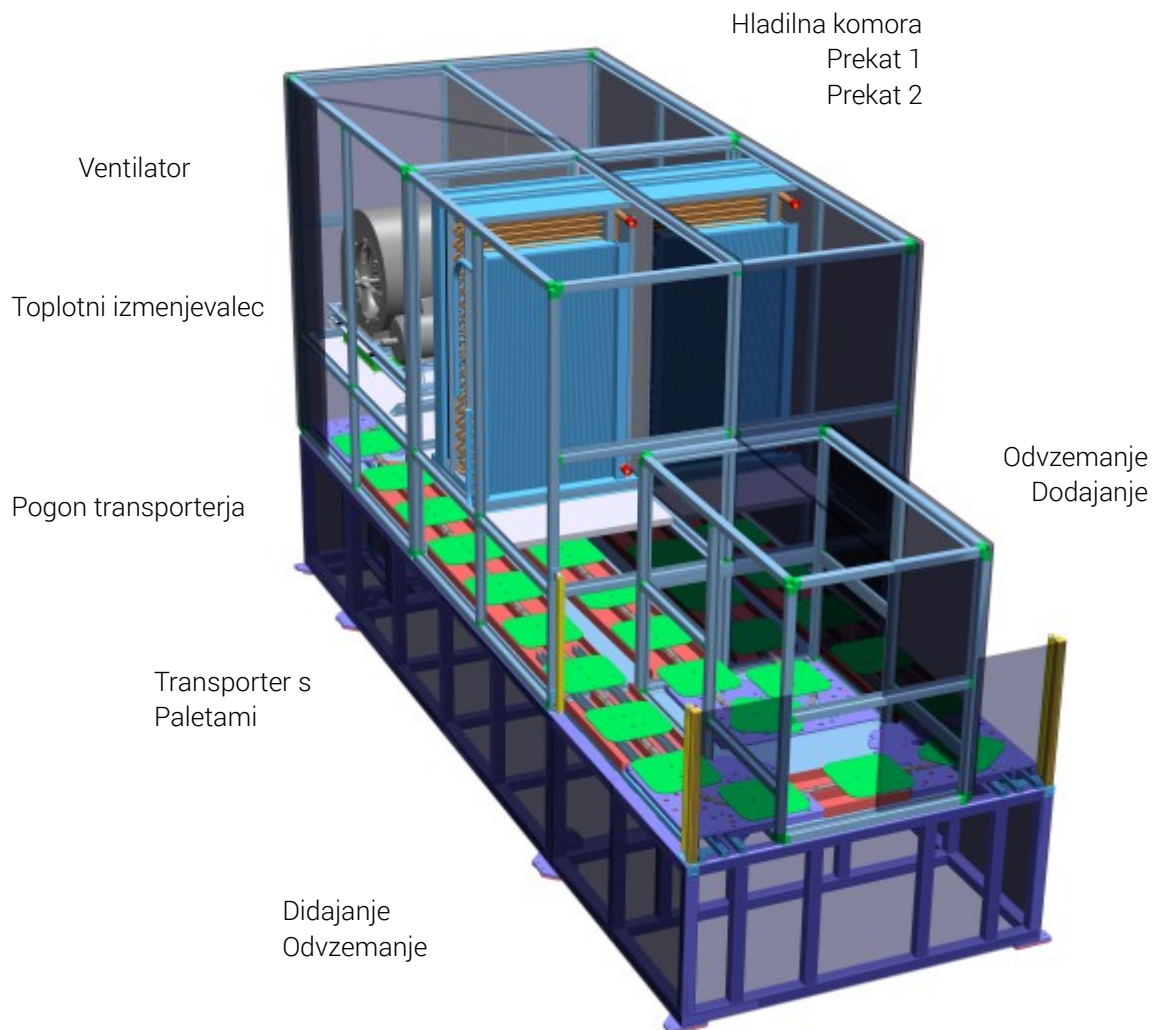
Hladilni tunel

Hladilni tunel je namenjen kontinuiranemu hlajenju (opcija gretju) obdelovancev. Obdelovanci so postavljeni na paletah, ki se transportirajo skozi tunel.

Hladilni tunel sestavljajo:

- podnožje z vgrajenim transporterjem, pogonom in elektroniko,
- hladilni tunel,
- kondenzator (dislocirana enota).

Prednost sistema je v prilagodljivosti po obliki transporterja s paletami in možnosti vgradnje več hladilnih komor (hlajenje z različnimi temperaturami). Na ta način je omogočen enostavna vključitev druge opreme za avtomatsko obdelavo.





UNI KRISTAL

Uni kristal d.o.o.
Pot heroja Trtnika 39
SI - 1261 Ljubljana - Dobrunje
T +386 1 5283 823

Izvirna konstrukcija transportnega traku omogoča veliko prilagodljivost hladilnega tunela glede:

- geometrija, prilagodljivost oblike glede na postavitev spremljevalnih strojev in naprav (layout),
- poljubna postavitev pozicije dodajanje in odzemanja obdelovancev,
- možnost dograditve manipulatorja ali robota za manipulacijo obdelovancev,
- izdelavo več hladilnih prekatov, vsak prekat ima lahko različno temperaturo hlajenja.

Primeri izvedbe hladilnih tunelov

Hladilni tunel 1 prekat	Hladilni tunel 2 prekat	Hladilni tunel 3 prekati

* namesto hlajenja je možno tudi gretje obdelovancev



Uni kristal, d.o.o.
Pot heroja Trtnika 39
SI 1261 Ljubljana – Dobrunje
Slovenija

T: 386 1 5283 823
E: info@uni-kristal.si
W: www.uni-kristal.si