



Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu

Mašinski odsek Tehničkog fakulteta u Nišu osnovan je 1960. godine. 1971. godine Mašinski odsek prerasta u Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu. Fakultet se intenzivno razvijao, tako da je danas jedna od najuglednijih naučno-obrazovnih institucija u zemlji.

**Mašinski fakultet
Univerziteta u Nišu**

Vrsta primene
Kombinovana primena

Vrsta gradnje
Renovacija

Datum puštanja u rad
11.6.2009

**Ukupna klimatizovana
površina m²**
195

Kapacitet hlađenja kW

Fakultet deli sa Građevinskim fakultetom zgradu bivšeg Tehničkog fakulteta. Raspolože prostorom od oko 5550 m². Radni prostor čine učionice (1220 m²), amfiteatri (450 m²), laboratorije (1050 m²), kabineti (525 m²), biblioteka (63 m²), kancelarije za administraciju, 2 sale za sastanke, računski centar i prostorije Instituta za mašinstvo (300 m²).

Zahtev

Glavni zahtev je bio pronaći sistem koji se odlikuje fleksibilnošću u radu tokom cele godine, visokom efikasnošću, jednostavnom individualnom kontrolom, malom potrošnjom energije i niskim troškovima.

Rešenje

Daikin VRV sistem je izabran kako bi obezbedio termički komfor, ali i kako bi se koristio i procesu edukacije studenata.

Info

Adresa

Aleksandra Medvedeva 14
Niš
Serbia

Primena unutrašnje jedinice

Kasetna
Skrivena plafonska

Broj / tip unutrašnjih jedinica

1 / FXCQ25M8V3B; 11 /
FXDQ20M9V3B; 1 /
FXFQ25P8VEB

Broj / tip spoljašnjih jedinica

1 / RXYQ10P7W1B

