

Referenční listina 8smička, zóna pro umění

Buderus



Vytápění s budoucností



Logatherm WPL 31 A

Popis reference

Zóna pro umění 8smička se nachází v Humpolci v komplexu bývalého soukenického areálu specializovaného od konce 19. století na výrobu hrubých suken. Továrna na vlněné látky Karla Trnky se roku 1948 stala součástí národního podniku Sukno. Továrna fungovala jako přádelna vlnářských závodů až do roku 1989. Zchátralý objekt byl zrevitalizován v roce 1995, další oživení továrny přišlo v roce 2010. 8smička zahájila provoz 18. dubna 2018.

Hlavním zdrojem tepla pro vytápění a ohřev teplé vody objektu je kaskáda dvou tepelných čerpadel se systémem vzduch-voda Logatherm WPL 31 A (výkon 31 kW při A2/W35) ve venkovním provedení. Bivalentním zdrojem tepla je pak kaskáda dvou nástěnných kondenzačních kotlů Logamax plus GB162-45.

Realizace: 03/2018

Technické vybavení

- 2x tepelné čerpadlo vzduch-voda Logatherm WPL 31 A
- 2x kondenzační kotel Logamax plus GB162-45
- 1x zásobník teplé vody Logalux F500

