

**LEGENDA:**

- PŘÍVOD CHLAZENÍ 6°C
- - - ZPĚTEČKA CHLAZENÍ 12°C

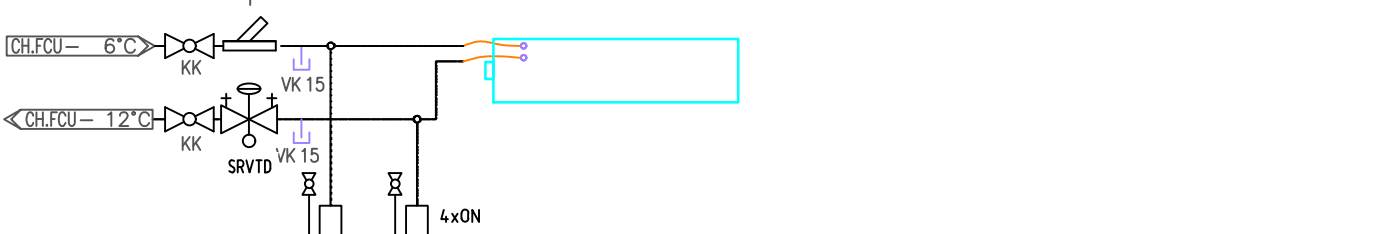
**LEGENDA ARMATUR**

- SRVTD - TLAKOVĚ NEZÁVISLÝ REGULAČNÍ VENTIL S OMEZOVACEM PRŮTOKU A REGULACÍ TLAKOVÉ DIFFERENCE - S ELPHONEM
- F - FILTR
- KK - KULOVÝ KOHOUT
- UV - KLAPKA UZAVÍRACÍ PŘÍRUBOVÁ
- OV - AUTOMATICKÁ ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA KULOVÝM KOHOUTEM DN 10
- VK - VÝPOUŠTĚCÍ VENTIL
- NEREZOVÁ VLNITÁ TRUBKA

- FCU-27x - VENTILÁTOROVÝ KONVEKTORU - POČET KUSŮ
- CH 2290W/295 l/h - CHLADÍCÍ VÝKON/PRŮTOK CHLADÍCÍ VODY

- LÉTO: 26°C - VÝPOČTOVÁ TEPLOTA PRO LÉTO

DETAIL 1 - SCHÉMA ZAPOJENÍ VENTILÁTOROVÉHO KONVEKTORU DFIEK-GEKO FiktGroup 1811x237x470 - 2 TRUBKOVÝ



- POZNÁMKA:**
- PŘÍPOJKY CHLAZU VENTILÁTOROVÉHO KONVEKTORU BUDOU NA ZPĚTEČCE OSAZENY KULOVÝM KOHOUTEM KK
  - PROPOJENÍ MEZI KK A NÁPOJOVACÍMI NÁTRUBKY CHLADÍCÍHO TRÁMU BUDE ŘEŠENO NEROZOVÝMI VLNITÝMI TRUBKAMI Witzemann, popř. INOFLEX
  - PRO MONTÁŽ INSTALACÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ POUŽITÍ TYPOVÝCH ZÁVĚSOVÝCH SYSTÉMŮ S POUŽITÍM ZÁVITOVÝCH TYČÍ A KOVOVÝCH HMOŽDINEK, NAPŘ. SYSTÉM HILTI, KROMĚ PEVNÝCH BODŮ UCHEPENÍ KLUSNE.

**NAPOJENÍ NA ZDROJ CHLAZU**  
**POŽADOVANÉ HODNOTY:**  
 MOŽSTVÍ CHLADÍCÍ VODY: 7695 l/h  
 TEPELNÝ SPÁD: 6/12  
 CELKOVÝ INSTALOVANÝ CHLADÍCÍ VÝKON: 62 kw

VYPRACOVAL <b>MICHAL BAJTALON</b>	KONTROLOVAL <b>Ing. Miloš LAIN, Ph.D.</b>	FORMÁT 7 A4	DATUM 6.6.2019
STAVBA <b>BAKALÁŘSKÁ PRÁCE PROJEKTOVÁ PRÁCE DOKUMENTACE SYSTÉMU 3.</b>	ŠKOLNÍ ROK 2018/2019	ÚSTAV TŽP	ČÍSLO VÝKRESU 6
FAKULTA STROJNÍ ČVUT	OBSAH <b>FCU - CHLADIVOVÉ ROZVODY</b>	1:50	