



Rekupační jednotka VZT

7.1-1 – Vzduchový výkon jednotky 670 m³/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 93% (-15/15°C), elektrickým ohřevem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)

7.2-1 – Vzduchový výkon jednotky 670 m³/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 93% (-15/15°C), elektrickým ohřevem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)

7.3-1 – Vzduchový výkon jednotky 670 m³/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 93% (-15/15°C), elektrickým ohřevem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)

7.4-1 – Vzduchový výkon jednotky 670 m³/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 93% (-15/15°C), elektrickým ohřevem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)

7.5-1 – Vzduchový výkon jednotky 740 m³/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/13°C), elektrickým ohřevem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,7 kW). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,43 kW (27-rekuperátor /15°C)

7.6-1 – Vzduchový výkon jednotky 670 m³/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 93% (-15/15°C), elektrickým ohřevem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)

7.7-1 – Vzduchový výkon jednotky 670 m³/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 93% (-15/15°C), elektrickým ohřevem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)

7.8-1 – Vzduchový výkon jednotky 740 m³/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/13°C), elektrickým ohřevem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,7 kW). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,43 kW (27-rekuperátor /15°C)

Elektrodové parní zvlhčovače:

7.1-2 – Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5÷60%, požadovaný výkon 10 kg/h páry, výkon zvlhčovače 15 kg/h, 3x 400 V/ 16,5 A (max. 17,8 A), max. příkon 12,18 kW, průměr výtoku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci

7.2-2 – Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5÷60%, požadovaný výkon 6 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtoku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci

7.3-2 – Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5÷60%, požadovaný výkon 6 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtoku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci

7.4-2 – Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5÷60%, požadovaný výkon 8 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtoku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci

7.5-2 – Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5÷60%, požadovaný výkon 6,5 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtoku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci

7.6-2 – Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5÷60%, požadovaný výkon 6 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtoku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci

7.7-2 – Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5÷60%, požadovaný výkon 6 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtoku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci

7.8-2 – Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5÷60%, požadovaný výkon 6,5 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtoku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci

DATUM	VYPRACOVAL	POPIS OBSAHU REVIZÍ	Č. REVIZÍ

Název a stupeň projektu
Archiv UP v Olomouci

Dokumentace pro provádění stavby
Datum zpracování projektu: 10/2019 | Kat. území: Neředim | Zakázkové číslo GP: 8-019/116/04

Generální projektant ALFAPROJEKT OLOMOUČ, a.s. Tylova 1136/4, 772 00, Olomouc tel: 585 206 060, fax: 585 227 166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČ: 258 49 280	Architekt projektu ING. ARCH. JAROSLAV ŠTĚPÁN Manažer projektu ING. FRANTIŠEK BABICA Hlavní inženýr projektu ING. PETR ZACHRDLE
---	---

Zodpovědný projektant TOMÁŠ KINTR	Autorizace TOMÁŠ KINTR	Zpracovatel části projektu ALFAPROJEKT OLOMOUČ, a.s. Tylova 1136/4, 772 00, Olomouc tel: 585 206 060, fax: 585 227 166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČ: 258 49 280 Zakázkové číslo: 8-019/116/04
Vypracoval TOMÁŠ KINTR	Objekt/Soubor SO01 ARCHIV	Formát: 9x44 Měřítko: - Datum 1. vydání: 20.12.2019
Část dokumentace Technika prostředí staveb Zařízení vzduchotechniky	Název přílohy SCHEMATA VZT 01	Kód části: D.1.1.4.2 Paré: - Číslo přílohy: 300

Stupeň DPS	Objekt SO01	Část VZT	Číslo přílohy 300	Příloha CH01	Revize 00
----------------------	-----------------------	--------------------	-----------------------------	------------------------	---------------------