

**LEGENDA:**

— Vytápění – přívod – stávající potrubí vedeno povrchově  
 — Vytápění – zpátečka – stávající potrubí vedeno povrchově

- TUV – stávající akumulační zásobník teplé vody VAillant WH400
- Otopná tělesa – stávající převážně litinové článkové otopná tělesa KALOR
  - v aduplových prostorech stávající ocelové deskové otopná tělesa KORADO – RABIK
  - nové osazené deskové otopná tělesa v provedení KLASIK pro rekonstrukce – výška 550mm
- nově osazené radiátorový ventil s příjímé nastavenímí přemastněním činnou kulišou
- kw=0,86m3/s, s termostatickou hlavici TELL A, hystereze 0,15K
- nové osazené radiátorové uzavírací šroubení kw=1,31m3/h

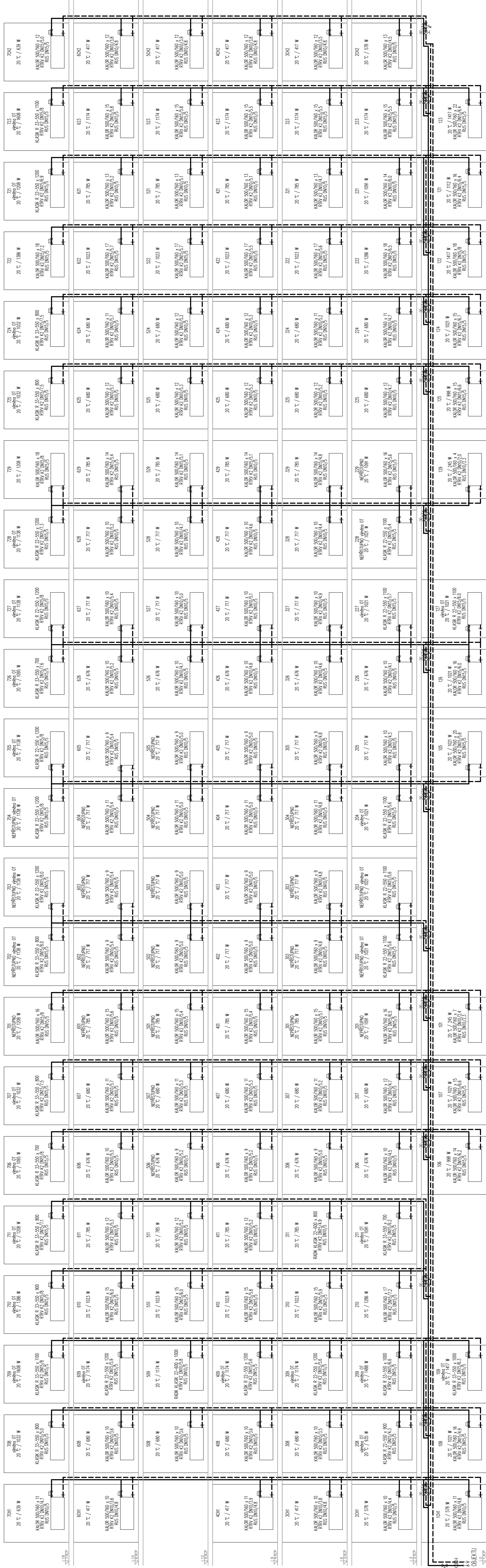
Ø kulový uzávěr pákový včetně vypouštění

vyvažovací ventil TA Hydronics STAD (závitový)

stupačkový regulátor tlakové difference Hydronic Systems PV Compact 5–30kPa (závitový)

stávající oběhové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA MAGNA 40-120F

DOKAH	MONTÁŽNÍ SCHEMA OTOPNÉ SOUSTAVY	AKCE: HYDRAULICKÉ VYVÁŽENÍ OTOPNÉ SOUSTAVY LEVNÍ 619, 289 23 MILVOVICE	INVESTOR: MĚSTO MILVOVICE, NÁM. 30. ČERVNA 308, 289 23 MILVOVICE	KONTROLNÍ: ING. VACLAV PÍLÁT	PROJEKTANT: ING. VACLAV PÍLÁT	VYPRACOVANÝ: ING. VACLAV PÍLÁT	Ing. Václav Pílat Telefon: 43916, 019 00784410 e-mail: vasa.pilat@vaz.cz D16, CZ440300022, 67054-9727	
DOKAH		Č. KOPIE:		DATUM: BŘEZEN 2025		Č. PŘÍLOHY: D. 1. 4. A		H03
				MĚŘÍTKO:				



C DN15 5-30kPa  
TAD DN15/1.8  
123.1kg/h

W-C DN15 5-30kPa  
STAD DN15/3,6  
379,6kg/h

S14

**S1**  
PV-C DN20 5-30kPa  
STAD DN20/2,6  
678 800 16

PV-C DN15 5-30kPa  
STAD DN15/2,6  
232 No/6

PV-C DN15 5-30kPa  
STAD DN15/2,6  
2318kg/b

PV-C DN15 5-30kPa  
STAD DN20/2,3  
457 X 0/6

PV-C DN15 5-30kPa  
STAD DN20/2,5  
492 TPa/b

PV-C DN15 5-30MPa  
STAD DN20/2,3  
45g 7kg/h

7

06 PV-C DN15 5-30  
STAD DN15/4.0  
429.1kg/h

05  
PV-C DN15 5-30  
STAD DN15/2,  
242 Fkg/h

04

### 3.1

03

02 PV-C DN15 5-  
STAD DN20  
520 8kg

## S02.1

S01

PV-C DN15  
STAD DN15  
1300

MONTÁŽNÍ SCHEMA OTOPNÉ SOUSTAVY	CAS: D. 1. 4. A C. PRÍKLADY: H03
---------------------------------	-------------------------------------