

Zodpovědný projektant:	Hlavní projektant:	Zpracoval a kreslil:	Kontroloval:	Autorizační razítko
Ing. Lubomír Tichý	Ing. Lubomír Tichý	Ing. Lubomír Tichý	Petr Tichý	
Stavebník: SLŠ a SOU Křivoklát, Písky 181, 270 23 Křivoklát IČ: 00069434				
Č.zakázky: 007-23-PD	Formát: -	Datum: 06 / 2023		
Název akce: Stavební úpravy objektu dílen Místo stavby: st.p.č.569, k.ú. Křivoklát				ING. LUBOMÍR TICHÝ Flemíkova 1100 269 01 Rakovník mobil: +420 602 823 729 tel.: +420 313 513 239 e-mail: tichy.l@t2t.cz web: www.t2t.cz
Profese: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA Stupeň: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY				
ZDRAVOTNÍ TECHNIKA			Číslo výkresu: D.1.4	Číslo paré:



OBSAH :

D.1.4.1 Technická zpráva

D.1.4.2 Půdorys 1.NP - kanalizace 1 1 : 50

D.1.4.3 Půdorys 2.NP - kanalizace 1 1 : 50

D.1.4.4 Půdorys 1.NP - kanalizace 2 1 : 50

D.1.4.5 Půdorys 1.NP - vodovod 1 1 : 50

D.1.4.6 Půdorys 2.NP - vodovod 1 1 : 50

D.1.4.7 Půdorys 1.NP - vodovod 2 1 : 50

Zodpovědný projektant:	Hlavní projektant:	Zpracoval a kreslil:	Kontroloval:	Autorizační razítko
Ing. Lubomír Tichý	Ing. Lubomír Tichý	Ing. Lubomír Tichý	Petr Tichý	
Stavebník: SLŠ a SOU Křivoklát, Písky 181, 270 23 Křivoklát IČ: 00069434				
Č.zakázky: 007-23-PD	Formát: A4	Datum: 06 / 2023		
Název akce: Stavební úpravy objektu dílen Místo stavby: st.p.č.569, k.ú. Křivoklát				ING. LUBOMÍR TICHÝ Flemíkova 1100 269 01 Rakovník mobil: +420 602 823 729 tel.: +420 313 513 239 e-mail: tichy.l@t2t.cz web: www.t2t.cz
Profese: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA Stupeň: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY				
TECHNICKÁ ZPRÁVA			Číslo výkresu: D.1.4.1	Číslo paré:



D.1.4.1 Technická zpráva

1. Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:	Stavební úpravy objektu dílen – modernizace odborného vzdělávání SLŠ a SOU Křivoklát
Místo stavby:	objekt dílen v areálu SLŠ a SOU Křivoklát, p.č.st. 569, k.ú. Křivoklát
Stavebník:	Střední lesnická škola a Střední odborné učiliště Písky 181, 270 23 Křivoklát IČ: 00069434
Účel:	projektová dokumentace pro provedení stavby (DPS)
Vypracoval:	Ing. Lubomír Tichý
Kontroloval:	Petr Tichý
Hlavní projektant:	Ing. Lubomír Tichý ČKAIT: 0012518
Datum:	06 / 2023

2. Základní údaje

Dílní projektová dokumentace řeší úpravu a instalaci vnitřních rozvodů SV/TV s připojením na stávající vodovodní přípojku, úpravu a rozšíření rozvodu vnitřní kanalizace s odvodem do stávající kanalizace areálu školy. Úpravy ZTI se týkají prostorů nových hygienických zařízení 1.NP a 2.NP. Vzhledem k zachování velikosti objektu a tvaru střechy, není předmětem likvidace dešťových vod.

3. Podklady

- výkresová část stavební dokumentace
- konzultace se stavebníkem
- podklady poskytnuté místní společností provozující vodohospodářské sítě
- technické standardy místní společností provozující vodohospodářské sítě
- internetový portál TZB – informace a výpočtová sekce
- podklady výrobců jednotlivých zařízení
- příslušné předpisy, platné ČSN

4. Bezpečnost práce

Při vlastním provádění prací musí být dodržovány příslušné technické normy, směrnice pro výstavbu, bezpečnostní opatření, dále zákony a nařízení, které svým smyslem odpovídají charakteru prováděných prací. Obecně musí být dodržovány předpisy bezpečnosti práce a interní bezpečnostní předpisy dodavatele stavby.

5. Zdravotní instalace – vodovod, splašková kanalizace

5.1 Možnosti připojení stavebního pozemku

Objekt dílen je napojen na splaškovou kanalizaci areálu při jižní straně objektu. Splaškové vody jsou svedeny na ČOV v areálu školy. Přívod pitné vody bude napojen na stávající rozvod z potrubí OTZ 6/4", který je uložen pod stropem v prostoru dílen. Na připojovací potrubí je osazen uzávěr KK1", za kterým je přívod veden do prostoru dílny (104). V této místnosti je provedeno rozdělení rozvodu pro stávající laboratoř (102) a příprava pro rozvod ve 2.NP. Ve 2.NP bude umístěn prostor zásobníku pro přípravu TUV

5.2 Vodovodní přípojka

Objekt je napojen stávající vodovodní přípojkou.

5.3 Kanalizační přípojka

Objekt je napojen na stávající kanalizační přípojku.

V rámci navržených stavebních úprav se nebudou provádět žádné výkopové práce mimo prostor objektu. Přípojky, včetně venkovních částí jsou realizovány.

5.4 Vnitřní vodovod

Vnitřní rozvod SV a TUV je navržen s ohledem na situování zařizovacích předmětů. V místnosti dílny (104) je potrubí SV, TUV a cirkulace svedeno do konstrukce podlahy v laboratoři a studená voda je navíc vyvedena ke stávajícímu elektrickému ohřívači instalovaného v prostoru místnosti (205). Tento ohřívač TUV slouží pro zásobování laboratoře (103) a odborných učeben 1.NP (110) a (111) teplou vodou a před úpravami hygienických prostor 2.NP bude demontován. Nově bude instalován v upravených prostorech WC-ženy v místnosti (204a). Pro nová odběrná místa bude zprovozněn nový rozvod studené a teplé vody, zakončený uzavíracími rohovými ventily DN 1/2". Pro další připojení výtokových pákových stojánkových baterií umyvadel, se použijí tlakové flexibilní hadice DN 1/2". U výlevky bude instalována nástěnná páková mísící baterie. Instalační moduly závěsných WC a pisoárů budou napojeny na připojovacích místech těchto systémů.

Vzhledem k tomu, že provoz laboratoře a učeben nebude trvalý, doporučuji rozvod vody doplnit cirkulačním potrubím. Pro cirkulaci vody bude u zásobníkového ohřívače, na úrovni 2.NP, instalováno oběhové čerpadlo Wilo Star Z, doplněné řídicí jednotkou S1-Rh. Pomocí této jednotky bude nastaven režim provozu laboratoře a odborných učeben. Na přívodním potrubí SV pro zásobník bude osazen uzávěr KK 3/4" a souprava pojistného a zpětného ventilu T 1847 – 3/4". Připojení potrubí TUV, SV a cirkulace na zásobník se provede dle montážního schéma zásobníku.

Hygienické zařízení 1.NP bude napojeno na ohřívač TUV zásobník OKC 300 NTR/BP v chodbě (108). Sprchová baterie bude páková, s ruční a hlavovou sprchou a možností přepínání.

Po dokončení montáže vnitřního vodovodu se provede desinfekce celého rozvodu, proplach a tlaková zkouška, o jejímž výsledku se vyhotoví zápis.

5.5 Vnitřní kanalizace

Návrh vnitřní kanalizace vychází ze situování nových zařizovacích předmětů na úrovni 1.NP a 2.NP. Vnitřní kanalizace od hygienických prostor 1.NP a 2.NP budou napojeny na stávající rozvody ležaté kanalizace pod podlahou 1.NP (je nutno provést průzkum umístění tras této kanalizace. Kanalizace je zaústěna mimo objekt, kde je napojena na vnější splaškovou kanalizaci svedenou do ČOV v areálu školy.

Ležaté vnitřní potrubí na úrovni 1.NP bude uloženo pod konstrukcí podlahy v předepsaném spádu. V rohu místnosti (104) bude provedeno nové stoupací potrubí DN 110, s prostupem stropem do 2.NP. Pod stropem této místnosti bude také provedeno zavěšené ležaté potrubí pro umyvadla WC-muži (205). Toto potrubí DN75 bude provedeno na odbočku svislého potrubí DN110/75 a na objímkách přivedeno k prostupu v protějším rohu místnosti. Odpad od sifonu umyvadel bude provedeno pevným potrubím DN 50mm.

Kanalizační potrubí DN110 bude v úrovni 2.NP vedeno novými instalačními předstěnami - mezi WC muži a WC ženy a nízkou instalační předstěnou pod okny. Odvětrání kanalizace (K) bude provedeno vytažením kanalizačního potrubí nad střechu objektu, s osazením ventilační hlavicí. Za výlevkou bude potrubí doplněno přivzdušňovací hlavicí HL900N DN 50mm.

Kromě potrubí typu KG-PVC ukládaného pod podlahu 1.NP, je celá vnitřní kanalizace navržena z potrubí HT-PP. Část ležatého potrubí od hygienických prostor, pod podlahou truhlárny, bude provedeno z potrubí PVC KG DN 160, až ke stávající odbočce na hlavní trase kanalizace (délka cca 5m). Po dokončení montáže potrubí se provede jeho technická prohlídka, zkouška těsnosti a plynotěsnosti.

5.6 Domovní rozvody SV/TV

Celý vnitřní rozvod vody je navržen z potrubí PPR, řada PN 20. Montáž musí být provedena podle předpisu výrobce. Volně vedené potrubí musí být upevněno do objímek kotvených do konstrukce stavby nebo uloženo do drážek zdiva či instalačních předstěn.

Spoje budou prováděny svařováním. Pro omezení tepelných ztrát, nutnost dilatace potrubí a pro zamezení rosení povrchu trubek budou rozvody studené vody izolovány tepelně – izolačními návleky z nenasákavého materiálu o tloušťce stěny 13 mm, rozvody teplé a cirkulační vody o tloušťce stěny 20 mm.

V objektu je navržen systém s cirkulačním potrubím.

Zdrojem teplé vody bude elektrický zásobníkový ohříváč o objemu 200l umístěný v odděleném prostoru WC ženy (204a) a zásobník o objemu 300l umístěný v chodbě (108) . Napojení vody (studená, teplá, přívod, cirkulační) je zesponu ohříváče. Napojení elektrického ohříváče musí být provedeno dle technického popisu výrobce a smí ho provádět pouze specializovaný technik. Součástí zásobníkového ohříváče je pojistný ventil. Veškerá armatura musí být umístěna na přístupném místě.

Proti mechanickým nečistotám a usazeninám bude vodovod chráněn filtrem instalovaným před elektrickým ohříváčem.

Dimenze potrubí a způsoby vedení stanovené podle zásad ČSN EN 806 jsou určeny ve výkresové části PD.

5.6.1 Výtokové armatury

Armatury jsou uvažovány standardního provedení, konkrétní typ dle výběru investora.

Baterie u výlevky bude v nástěnném provedení. Baterie umyvadlové budou provedeny ve stojánkovém provedení. Všechny baterie budou v pákovém provedení.

Pro umyvadla budou osazeny dva rohové ventily v prostoru pod zařizovacím předmětem. Baterie bude napojena pomocí tlakových hadic.

Klosety budou osazeny nástěnné se skrytou konstrukcí (např. Geberit). Napojení studené vody ke splachovací nádrži bude dle daného výrobku.

5.6.2 Výpočtový průtok vodovodu

Výpočtový průtok vody pro nové hygienické zařízení 2.NP : $Q_d = 0,95 \text{ l/s}$

Typ budovy Ostatní budovy s převážně hromadným a nárazovým odběrem vody

Počet	Výtoková armatura	DN	Jmenovitý výtok vody q_i [l/s]	Požadovaný přetlak vody p_i [MPa]	Součinitel současnosti odběru vody ϕ_i [-]
<input type="text" value="2"/>	Výtokový ventil	15	<input type="text" value="0.2"/>	0.05	<input type="text"/>
<input type="text"/>	Výtokový ventil	20	<input type="text" value="0.4"/>	0.05	<input type="text"/>
<input type="text"/>	Výtokový ventil	25	<input type="text" value="1.0"/>	0.05	<input type="text"/>
<input type="text"/>	Bidetové soupravy a baterie	15	<input type="text" value="0.1"/>	0.05	<input type="text" value="0.5"/>
<input type="text"/>	Studánka pitná	15	<input type="text" value="0.1"/>	0.05	<input type="text" value="0.3"/>
<input type="text" value="5"/>	Nádržkový splachovač	15	<input type="text" value="0.1"/>	0.05	<input type="text" value="0.3"/>
<input type="text"/>	vanová	15	<input type="text" value="0.3"/>	0.05	<input type="text" value="0.5"/>
<input type="text" value="5"/>	Mísicí barterie umyvadlová	15	<input type="text" value="0.2"/>	0.05	<input type="text" value="0.8"/>
<input type="text"/>	dřezová	15	<input type="text" value="0.2"/>	0.05	<input type="text" value="0.3"/>
<input type="text"/>	sprchová	15	<input type="text" value="0.2"/>	0.05	<input type="text" value="1.0"/>
<input type="text"/>	Tlakový splachovač	15	<input type="text" value="0.6"/>	0.12	<input type="text" value="0.1"/>
<input type="text"/>	Tlakový splachovač	20	<input type="text" value="1.2"/>	0.12	<input type="text" value="0.1"/>
<input type="text"/>	Požární hydrant 25 (D)	25	<input type="text" value="1.0"/>	0.20	<input type="text"/>
<input type="text"/>	Požární hydrant 52 (C)	50	<input type="text" value="3.3"/>	0.20	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input style="width: 150px;" type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0.3"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Výpočtový průtok

$$Q_d = \sum_{i=1}^m \phi_i \cdot q_i \cdot n_i =$$

0.95 l/s

5.6.3 Roční spotřeba vody

Dle vyhlášky č.120/2011 Sb.

Školy (bez stravování)

na jednu osobu (žáka, učitele, pracovníka) při průměru 200 pracovních dnů za rok		
7.	WC, umyvadla	3 m ³
8.	WC a tekoucí teplá voda	5 m ³

Projektovaný počet žáků v nové učebně 25 osob

Roční potřeba vody na novou odbornou učebnu 125m³

Výpočet roční spotřeby:

$$Q_{\text{rok}} = 5 \times 25 = 125 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Zásobování vodou dle §20 vyhl.č. 410/2005 Sb. – 25 litrů na žáka/den bude navrženými zařizovacími místy splněno. Rovněž požadavky dle §3 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění zákona č. 274/2003 Sb. Prostor pro úklid prostor hygienických prostor a učeben 2.NP bude vybaven výlevkou s tekoucí studenou a teplou vodou a bude tak splňovat požadavky dané §23 výše uvedené vyhlášky.

5.6.4 Potřeba tepla pro přípravu teplé vody

Výpočet potřeby tepla vody dle ČSN EN 15316-3-1:

Počet osob (f) 25 osob

Množství teplé vody na osobu a den dle tab.1 ($V_{w,f,\text{day}}$) 10 l/osobu/den

Výpočet denní potřeby

$$V_{w,\text{day}} = 0,001 * V_{w,f,\text{day}} * f = 0,001 * 10 * 25 = 0,25 \text{ m}^3/\text{den} = 250 \text{ l/den}$$

Navržený ohříváč OKCE 200 s objemem 199 l a cirkulací vyhovuje. Objem zásobníku má dobu ohřevu 5,3h. Množství smíšené vody (V_{40}) je 331,26 l.

5.7 Domovní kanalizace

Kanalizace bude provedena jako gravitační. Svodné potrubí pod podlahou 1.NP bude z plastového systému KG-PVC. Připojovací potrubí bude ze systému HT-PP.

Materiál je odolný proti běžným chemikáliím používaných v domácnostech, jeho krátkodobá teplotní odolnost je +100 °C, dlouhodobá odolnost je pak do +90°C beze změn ve struktuře materiálu.

Jednotlivé světlosti, spády, způsoby a směry vedení navržené podle ČSNE EN 12056-2 jsou patrné ve výkresové části PD. Systém bude opatřen odvětrávací hlavicí ukončenou nad rovinou střechy.

Připojovací potrubí k zařizovacím předmětům – bude provedeno z potrubí PP HT, musí být upřesněno v přípravné fázi výstavby podle konkrétního umístění a typu zařizovacích předmětů, případně podle požadavků dodavatele kuchyňské linky.

Odpady – svislé kanalizační potrubí včetně větracího je navrženo z plastových trub a tvarovek systému PP HT. Stoupačka (K) bude cca 1m nad podlahou 1.NP osazena čistící tvarovkou, odvětrána bude hlavicí ukončenou min. 0,5m nad rovinou střechy. Přejechod na ležaté potrubí bude realizován dvěma koleny 45° s vloženým rovným muzikusem délky min. 250 mm, případně patkovým kolenem 87°.

Zařizovací předměty jsou uvažovány standardního provedení – klozety závěsné se skrytou splachovací nádrží, umyvadla keramická, zapuštěná do pracovní desky, keramické výlevky, keramická vanička sprchového koutu se zástěnou a dveřmi z bezpečnostního tvrzeného skla (bezrámová konstrukce). dle výběru investora. Jednotlivé typy zařizovacích předmětů je nutné konzultovat s investorem před montáží.

Množství vypouštěných odpadních vod odpovídá potřebě vody, tj. $Q = 125 \text{ m}^3/\text{rok}$.

6. Poznámky

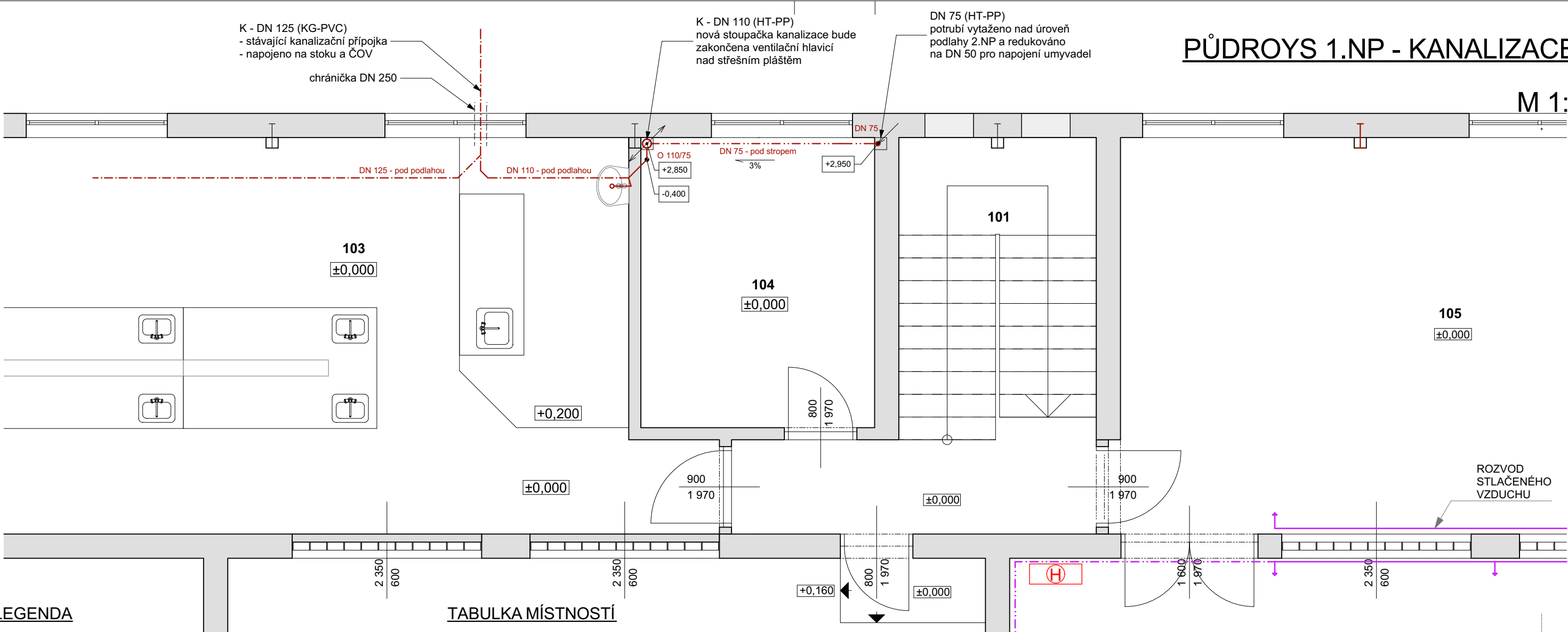
- Pro realizaci musí být použity materiály a komponenty s certifikací pro ČR. Montáže provede oprávněná osoba - firma dle platných ČSN, zákonných ustanovení a dle montážních návodů výrobců.
- Zabezpečovací zařízení ohřívače TUV musí odpovídat ČSN 06 0830 a musí být ověřeno funkční zkouškou při poruchových stavech.
- Rozvody vodovodu budou před zakrytím podrobeny tlakové zkoušce provozním přetlakem a rozvody teplé vody i dilatační zkoušce při teplotě 65 °C.
- Po dokončení rozvodů kanalizace bude před jejich zakrytím provedena zkouška těsnosti. O všech zkouškách a jejich výsledcích provede dodavatel protokolární zápis.
- Po uvedení zařízení ZTI do provozu zajistí dodavatel průkazné seznámení provozovatele se správnou a bezpečnou obsluhou a údržbou.
- Navržené spády a trasy vedení musí být korigovány při výstavbě podle skutečného osazení stavby, provedených terénních úprav a použité technologie.

Rakovník, červen 2023

Ing. Lubomír Tichý
autorizovaný inženýr

PŮDROYS 1.NP - KANALIZACE 1

M 1:50



LEGENDA

- přípojovací potrubí splaškové kanalizace HT PP
- - - - - ležaté potrubí vedené pod podlahou (HT PP)
- - - - - ležaté potrubí vedené pod stropem (HT PP)
- U umyvadlo š.600m zapuštěné, se zápachovou uzávěrkou
- WC závěsné WC s instalačním setem
- P závěsný pisoár s instalačním setem
- VY výlevka s vodorovným odpadem
- SK sprchový kout 900x1200mm, keramická vanička, skl.dveře
- TUV ohřívač TUV s napojením pojistného ventilu na kanalizaci
- HL 900N kanalizační přívzdušňovací ventil DN50/75/110 s dvojitou izolační stěnou

TABULKA MÍSTNOSTÍ

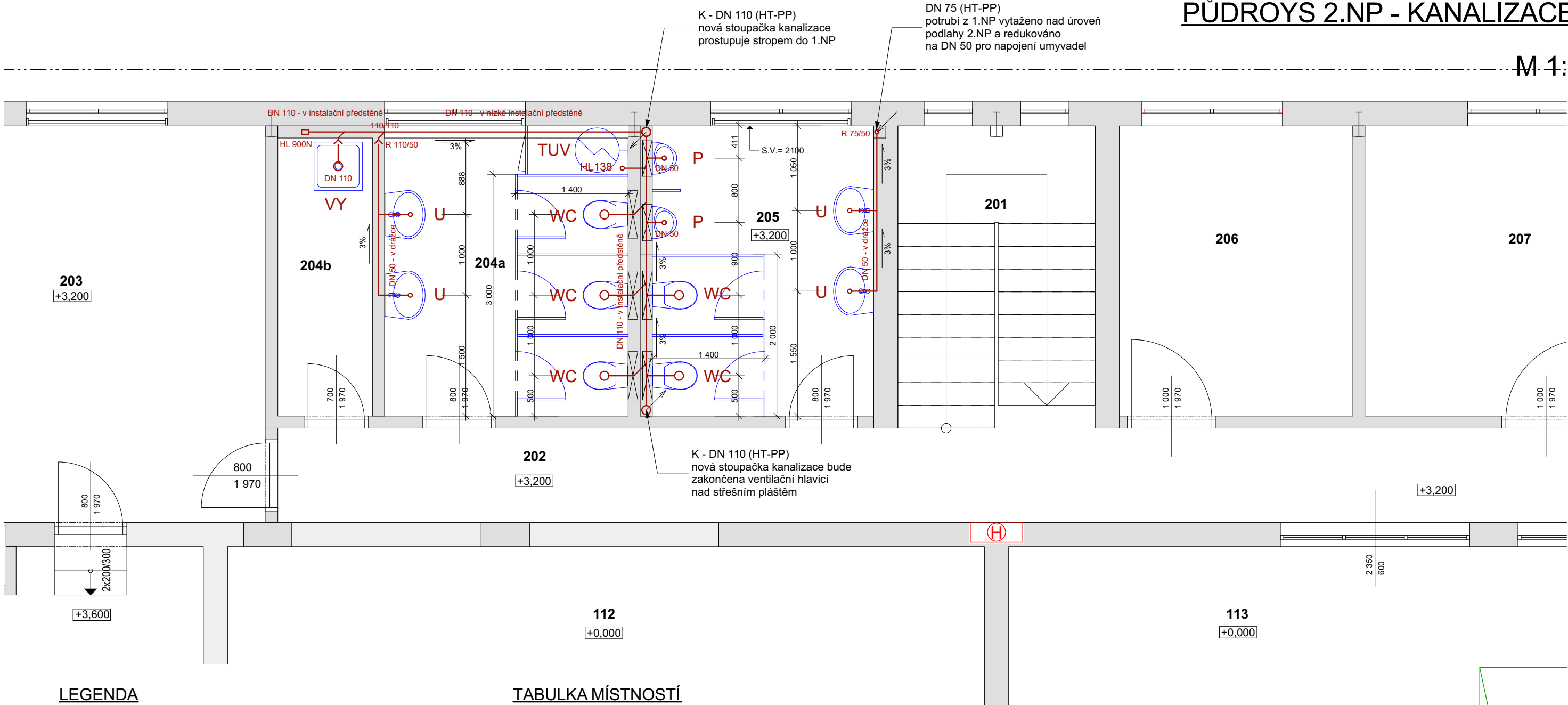
TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP - NOVÝ STAV			
PODLAŽÍ	OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
1.NP	101	Chodba + schodiště	14,48
1.NP	102	Zá dveří	3,00
1.NP	103	Učebna - laboratoř	63,57
1.NP	104	Dílna	10,44
1.NP	105	Dílna	59,89
1.NP	106	Chodba hyg. zařízení	9,00
1.NP	107a	WC personál	4,47
1.NP	107b	WC ženy	4,47
1.NP	107c	WC muži	5,80
1.NP	107d	Sprcha	2,87
1.NP	107e	Úklid	3,62
1.NP	108	Chodba	2,82
1.NP	109	Technická místnost	2,41
1.NP	110	Odborná učebna	39,18
1.NP	111	Odborná učebna	35,07
1.NP	112	Dílna	89,12
1.NP	113	Dílna	118,03
1.NP	114	Dílna	46,45
1.NP	115	Sklad	10,08
1.NP	116	Dílna	10,85
1.NP	117	Učebna	86,24
1.NP	118	Chodba	4,64
1.NP	119	Tech. místnost	2,18
1.NP	120	Sklad	5,92
1.NP	121	Kovárna	16,75
1.NP	122	Truhlářská dílna	260,27
1.NP	123	Sušárna dřeva	18,24
1.NP	124	Kotelna	25,38
1.NP	125	Kotelna	11,86
1.NP	126	Sklad paliva	39,49
			1 006,59 m²

Zodpovědný projektant:		Hlavní projektant:		Zpracoval a kreslil:		Kontroloval:		Autorizační razítko	
Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Petr Tichý			
Stavebník: SLŠ a SOU Křivoklát, Písky 181, 270 23 Křivoklát IČ: 00069434									
Č.zakázky: 007-23-PD		Formát: A3		Datum: 06 / 2023					
Název akce: <div>Stavební úpravy objektu dílen</div>									
Místo stavby: <div>st.p.č.569, k.ú. Křivoklát</div>									
Profese: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA									
Stupeň: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY									
PŮDROYS 1.NP - KANALIZACE 1						Číslo výkresu: D.1.4.2		Měřítko: 1:50	
								Číslo paré:	

ING. LUBOMÍR TICHÝ	
Flemikova 1100 269 01 Rakovník	
mobil: +420 602 823 729	
tel.: +420 313 513 239	
e-mail: tichy.i@t2t.cz	
web: www.t2t.cz	

PŮDROYS 2.NP - KANALIZACE 1

M 1:50



LEGENDA

- připojovací potrubí splaškové kanalizace HT PP
- - - - - ležaté potrubí vedené pod stropem (HT PP)
- U umyvadlo š.600mm se zápachovou uzávěrkou
- WC závěsné WC s instalačním setem
- P závěsný pisoár s instalačním setem
- VY výlevka s vodorovným odpadem
- SK sprchový kout 900x1300mm, keramická vanička, skl.dveře
- TUV ohřívač TUV s napojením pojistného ventilu na kanalizaci
- HL 138 podomítkový sifon pro odvod kondenzátu a odvod vody od pojišťovacího ventilu, s přídatnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (kulička).
- HL 900N kanalizační přívzdušňovací ventil DN50/75/110 s dvojitou izolační stěnou

TABULKA MÍSTNOSTÍ

TABULKA MÍSTNOSTÍ 2.NP - NOVÝ STAV			
PODLAŽÍ	OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
2.NP	201	Schodiště	8,85
2.NP	202	Chodba	32,01
2.NP	203	Odborná učebna	43,84
2.NP	204a	WC ženy	10,89
2.NP	204b	Úklid	4,05
2.NP	205	WC muži	9,90
2.NP	206	Sklad	10,44
2.NP	207	Sklad	15,66
2.NP	208	Sklad	15,66
2.NP	209	Sklad	24,93
2.NP	210	Chodba	8,86
2.NP	211	Učebna	46,45
2.NP	212	Učebna	60,55
2.NP	213	Sklad učeben	12,23
2.NP	214	Učebna	34,01
2.NP	215	Příruční sklad	33,48
2.NP	216	Spisovna 1	21,84
2.NP	217	Spisovna 2	18,11
			411,76 m²

Zodpovědný projektant:		Hlavní projektant:		Zpracoval a kreslil:		Kontroloval:		Autorizační razítko	
Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Petr Tichý			
Stavebník: SLŠ a SOU Křivoklát, Pisky 181, 270 23 Křivoklát IČ: 00069434									
Č.zakázky: 007-23-PD			Formát: A3			Datum: 06 / 2023			
Název akce: <div>Stavební úpravy objektu dílen</div> Místo stavby: <div>st.p.č.569, k.ú. Křivoklát</div>									
Profese: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA									
Stupeň: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY									
PŮDROYS 2.NP - KANALIZACE 1						Číslo výkresu: D.1.4.3		Měřítko: 1:50	
								Číslo paré:	

ING. LUBOMÍR TICHÝ

Flemikova 1100
269 01 Rakovník
mobil: +420 602 823 729
tel.: +420 313 513 239
e-mail: tichy.l@t2t.cz
web: www.t2t.cz



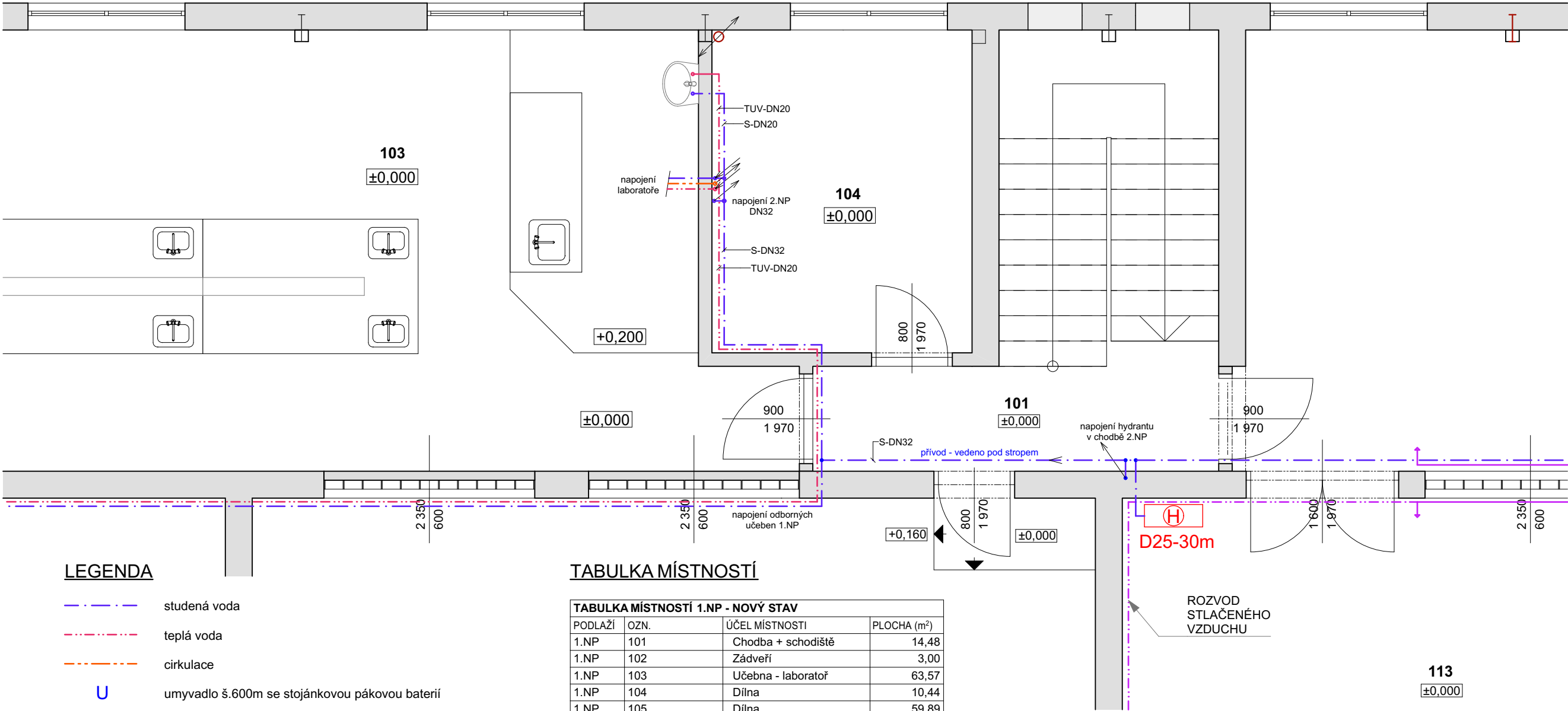
PROJEKČNÍ KANCELÁŘ
TICHÝ

M 1:50

Zodpovědný projektant:		Hlavní projektant:		Zpracoval a kreslil:		Kontroloval:		Autorizační razítko	
Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Petr Tichý			
Stavebník: SLŠ a SOU Křivoklát, Písky 181, 270 23 Křivoklát IČ: 00069434									
Č.zakázky: 007-23-PD			Formát: A3			Datum: 06 / 2023			<div>ING. LUBOMÍR TICHÝ</div> <div>Flemikova 1100 269 01 Rakovník mobil: +420 602 823 729 tel.: +420 313 513 239 e-mail: tichy.l@t2t.cz web: www.t2t.cz</div> <div></div>
Název akce: Stavební úpravy objektu dílen									
Místo stavby: st.p.č.569, k.ú. Křivoklát									
Profese: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA									<div>Měřítko:</div> <div>Číslo paré:</div>
Stupeň: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY									
PŮDROYS 1.NP - KANALIZACE 2						Číslo výkresu: D.1.4.4			
1:50									

PŮDORYS 1.NP - VODOVOD 1

M 1:50



LEGENDA

- studená voda
- teplá voda
- cirkulace
- U umyvadlo š.600mm se stojánkovou pákovou baterií
- WC závěsné WC s instalačním setem
- P závěsný pisoár s instalačním setem
- VY výlevka s nástěnnou pákovou baterií a dlouhým ramínkem
- SK sprchový kout 900x1200mm, keramická vanička, skl.dveře
- TUV závěsný elektrický ohřívač TUV 200l (např. OKCE 2/6kW)

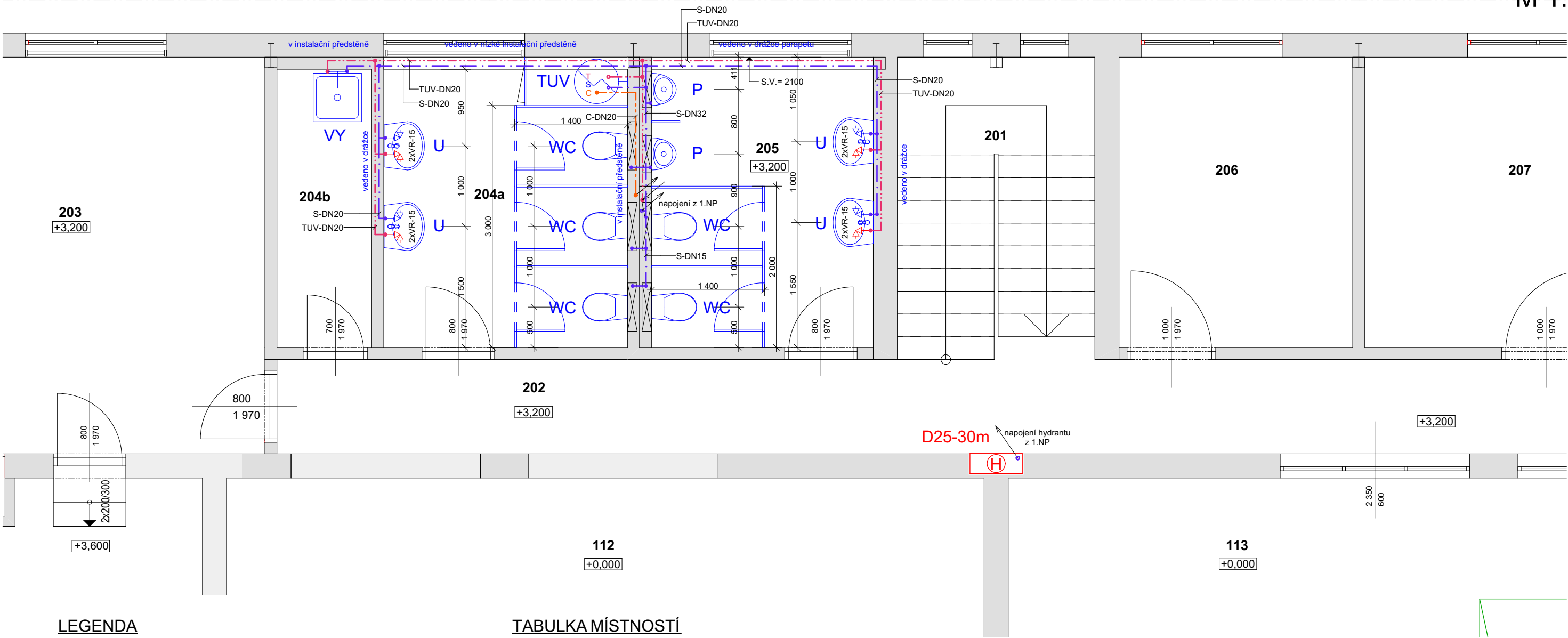
TABULKA MÍSTNOSTÍ

TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP - NOVÝ STAV				
PODLAŽÍ	OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	
1.NP	101	Chodba + schodiště	14,48	
1.NP	102	Zádveří	3,00	
1.NP	103	Učebna - laboratoř	63,57	
1.NP	104	Dílna	10,44	
1.NP	105	Dílna	59,89	
1.NP	106	Chodba hyg. zařízení	9,00	
1.NP	107a	WC personál	4,47	
1.NP	107b	WC ženy	4,47	
1.NP	107c	WC muži	5,80	
1.NP	107d	Sprcha	2,87	
1.NP	107e	Úklid	3,62	
1.NP	108	Chodba	2,82	
1.NP	109	Technická místnost	2,41	
1.NP	110	Odborná učebna	39,18	
1.NP	111	Odborná učebna	35,07	
1.NP	112	Dílna	89,12	
1.NP	113	Dílna	118,03	
1.NP	114	Dílna	46,45	
1.NP	115	Sklad	10,08	
1.NP	116	Dílna	10,85	
1.NP	117	Učebna	86,24	
1.NP	118	Chodba	4,64	
1.NP	119	Tech. místnost	2,18	
1.NP	120	Sklad	5,92	
1.NP	121	Kovárna	16,75	
1.NP	122	Truhlářská dílna	260,27	
1.NP	123	Sušárna dřeva	18,24	
1.NP	124	Kotelna	25,38	
1.NP	125	Kotelna	11,86	
1.NP	126	Sklad paliva	39,49	
			1 006,59 m²	

Zodpovědný projektant:	Hlavní projektant:	Zpracoval a kreslil:	Kontroloval:	Autorizační razítko	
Ing. Lubomír Tichý	Ing. Lubomír Tichý	Ing. Lubomír Tichý	Petr Tichý		
Stavebník: SLŠ a SOU Křivoklát, Pisky 181, 270 23 Křivoklát IČ: 00069434				ING. LUBOMÍR TICHÝ Flemikova 1100 269 01 Rakovník mobil: +420 602 823 729 tel.: +420 313 513 239 e-mail: tichy.i@t2t.cz web: www.t2t.cz	
Č.zakázky:	007-23-PD	Formát:	A3	Datum:	06 / 2023
Název akce:				Měřítko: Číslo paré:	
Místo stavby:					
Profese:				Číslo výkresu:	
Stupeň:					
PŮDORYS 1.NP - VODOVOD 1				D.1.4.5	
				1:50	

PŮDORYS 2.NP - VODOVOD 1

M 1:50



LEGENDA


- studená voda
- teplá voda
- cirkulace
- U umyvadlo š.600m se stojánkovou pákovou baterií
- WC závěsné WC s instalačním setem
- P závěsný pisoár s instalačním setem
- VY výlevka s nástěnnou pákovou baterií a dlouhým rámečkem
- SK sprchový kout 900x1300mm, keramická vanička, skl.dveře
- TUV závěsný elektrický ohřívač TUV 200l (např. OKCE 2/6kW)

TABULKA MÍSTNOSTÍ

TABULKA MÍSTNOSTÍ 2.NP - NOVÝ STAV			
PODLAŽÍ	OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
2.NP	201	Schodiště	8,85
2.NP	202	Chodba	32,01
2.NP	203	Odborná učebna	43,84
2.NP	204a	WC ženy	10,89
2.NP	204b	Úklid	4,05
2.NP	205	WC muži	9,90
2.NP	206	Sklad	10,44
2.NP	207	Sklad	15,66
2.NP	208	Sklad	15,66
2.NP	209	Sklad	24,93
2.NP	210	Chodba	8,86
2.NP	211	Učebna	46,45
2.NP	212	Učebna	60,55
2.NP	213	Sklad učeben	12,23
2.NP	214	Učebna	34,01
2.NP	215	Příruční sklad	33,48
2.NP	216	Spisovna 1	21,84
2.NP	217	Spisovna 2	18,11
			411,76 m²

Zodpovědný projektant:		Hlavní projektant:		Zpracoval a kreslil:		Kontroloval:		Autorizační razítko		
Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Petr Tichý				
Stavebník: SLŠ a SOU Křivoklát, Písky 181, 270 23 Křivoklát IČ: 00069434										
Č.zakázky: 007-23-PD			Formát: A3			Datum: 06 / 2023			<div>ING. LUBOMÍR TICHÝ</div> <div>Flemikova 1100 269 01 Rakovník mobil: +420 602 823 729 tel.: +420 313 513 239 e-mail: tichy.i@t2t.cz web: www.t2t.cz</div> <div><div>PROJEKČNÍ KANCELÁŘ TICHÝ</div></div>	
Název akce: <div>Stavební úpravy objektu dílen</div>										
Místo stavby: <div>st.p.č.569, k.ú. Křivoklát</div>										
Profese: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA										
Stupeň: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY									Měřítko: 1:50	Číslo paré:
PŮDORYS 2.NP - VODOVOD 1						Číslo výkresu: D.1.4.6				

M 1:50

Zodpovědný projektant:		Hlavní projektant:		Zpracoval a kreslil:		Kontroloval:		Autorizační razítko	
Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Ing. Lubomír Tichý		Petr Tichý			
Stavebník: SLŠ a SOU Křivoklát, Písky 181, 270 23 Křivoklát IČ: 00069434									
Č.zakázky: 007-23-PD		Formát: A3			Datum: 06 / 2023				
Název akce: Stavební úpravy objektu dílen Místo stavby: st.p.č.569, k.ú. Křivoklát									
Profese: ZDRAVOTNÍ TECHNIKA Stupeň: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY									
PŮDROYS 1.NP - VODOVOD 2						Číslo výkresu: D.1.4.7		Měřítka: 1:50	
ING. LUBOMÍR TICHÝ Flemíkova 1100 269 01 Rakovník mobil: +420 602 823 729 tel.: +420 313 513 239 e-mail: tichy.l@t2t.cz web: www.t2t.cz									
									
						Číslo paré:			

Oh íva vody

Typ	AQUA HP 250
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	A+
Energetická ú innost [%]	134.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1251
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	51
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	BTO 10 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	525
Nastavení termostatu [C]	35.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	BTO 10 UP
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	523
Nastavení termostatu [C]	35.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	BTO 5 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	527
Nastavení termostatu [C]	41.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	BTO 5 UP
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	525
Nastavení termostatu [C]	41.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	CLOSE in 10
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	515
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	CLOSE in 15
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	529
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	CLOSE up 10
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	512
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	CLOSE up 15
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	539
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	HA-DR 135 (3,5 kW)
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	460
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	22
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	HA-DR 145 (4,5 kW)
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	472
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	22
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	HA-DR 155 (5,5 kW)
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	466
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	22
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	HA-DR T 135 (3,5 kW)
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	460
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	22
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	HA-DR T 145 (4,5 kW)
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	472
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	22
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	HA-DR T 155 (5,5 kW)
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	466
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	22
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	MX2207 - 4,5/7 kW
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	446
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	22
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	MX2209 - 5,5/9 kW
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	460
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	22
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	MX2211 - 5,5/11 kW
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	453
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	22
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKC 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1362
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1362
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 125
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKC 125
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 125 - 4kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 125 LC
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKC 125 LC
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 160
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 160
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKC 160 - 4kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 160 - cirkulace
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 160 - cirkulace/4kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKC 200
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 200 - 4kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 200 - cirkulace
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKC 200 - cirkulace/4kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1342
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKC 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1342
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKC 80 SV / 0,75 m2
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1342
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1362
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1362
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1362
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 100 - 4kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1362
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 100 - cirkulace
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1362
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 100 S/2,2kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1349
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 125
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 125
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 125
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 125 - 2kW/6kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 125 - 4kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 125 - cirkulace
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 125 - cirkulace/4kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 125 2/6kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 125 2/6kW - cirkulace
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1409
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 125 S/2,2kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2637
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 125 S/2,2kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2637
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 160
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 160
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 160 - 4kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 160 - cirkulace
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 160 - cirkulace/4kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 160 2/6kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 160 2/6kW - cirkulace
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2622
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 160 S
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2612
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 160 S/2,2kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2612
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 160 S/3-6kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2612
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 200
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 - 4kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 - cirkulace
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 - cirkulace/4kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 2/4kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 2/4kW - cirkulace
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 2/4kW - cirkulace
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 2/6kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 2/6kW-cirkulace
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 S
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4301
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 S/2,2kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4301
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 200 S/3-6kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4289
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 300 S
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4361
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 300 S
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4361
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 300 S/2,2kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4361
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 300 S/3-6kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4361
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 300 S/5-9kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4361
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 50
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1365
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1342
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1342
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCE 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1342
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 80 - 4kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1342
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCE 80-cirkulace
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1342
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCEV 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1402
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCEV 100 - cirkulace
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1402
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCEV 125
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2614
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCEV 125 - cirkulace
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2614
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCEV 160
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2691
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCEV 160 - cirkulace
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2691
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCEV 200
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCEV 200
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCEV 200
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCEV 200 - 4kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	OKCEV 200 - cirkulace
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCEV 200 - cirkulace/4kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCV 125
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2614
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 125
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2614
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 125 - cirkulace
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2614
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCV 125 - levé prov/cirkulace
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2614
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 125 - levé provedení
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2614
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 125 - levé provedení
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2614
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCV 160
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2691
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 160 - cirkulace
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2691
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 160 - levé prov/cirkulace
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2691
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCV 160 - levé provedení
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2691
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 200
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 200 - 4kW
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCV 200 - 4kW/cirkulace
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 200 - 4kW/cirkulace/levé
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4325
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 200 - 4kW/levé
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCV 200 - cirkulace
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 200 - cirkulace/levé prov
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKCV 200 - levé provedení
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKCV 200 - levé provedení
Zát žový profil	XL
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	39.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	4324
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1395
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE 100 - 4kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1395
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE 100 - SMART
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	B
Energetická ú innost [%]	40.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1217
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	ANO

Oh íva vody

Typ	OKHE 125
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1353
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE 125
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1353
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE 125 - 4kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1353
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE 125 - SMART
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	B
Energetická ú innost [%]	40.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1255
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	ANO

Oh íva vody

Typ	OKHE 125 - SMART
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	B
Energetická ú innost [%]	40.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1255
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	ANO

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE 160
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2715
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE 160 - 4kW
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2715
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE 160 - SMART
Zát žový profil	L
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	40.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	2487
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	ANO

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1391
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE 80 - 4kW
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1391
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE 80 - SMART
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	B
Energetická ú innost [%]	40.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1203
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	ANO

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE 20
Zát žový profil	S
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	484
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1405
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1405
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 100
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1405
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 120
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1403
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 120
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1403
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 30
Zát žový profil	S
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	33.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	561
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 30
Zát žový profil	S
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	33.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	561
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 50
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1353
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 50
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1353
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1378
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1378
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1378
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1378
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1378
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1378
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	OKHE ONE/E 80
Zát žový profil	M
T ída energetické ú innosti	C
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	1378
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	ANO
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	PTO 1733 - 5 kW
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	475
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	46
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	PTO 2733 - 6,5 kW
Zát žový profil	XS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	465
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	47
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	PTO 3,5
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	478
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	46
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	PTO 3733 - 8 kW
Zát žový profil	XS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	464
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	47
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	PTO 5
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	475
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	46
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	PTO 6,5
Zát žový profil	XS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	465
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	47
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

Oh íva vody

Typ	PTO 8
Zát žový profil	XS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	-
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	464
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	47
Funkce pouze mimo špi ku	-
Funkce SMART *	-

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	TO 10 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	524
Nastavení termostatu [C]	35.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO 10 UP
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	508
Nastavení termostatu [C]	35.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO 10.1 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	525
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	TO 10.1 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	525
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO 10.1 UP
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	525
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO 15 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	523
Nastavení termostatu [C]	35.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	TO 15 UP
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	510
Nastavení termostatu [C]	35.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO 20
Zát žový profil	S
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	38.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	485
Nastavení termostatu [C]	-
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO 5 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	525
Nastavení termostatu [C]	41.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	TO 5 UP
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	514
Nastavení termostatu [C]	41.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO 5.1 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	509
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO 5.1 UP
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	37.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	497
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.

Oh íva vody

Typ	TO/E 10.1 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	525
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO/E 10.1 UP
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	35.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	525
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

Oh íva vody

Typ	TO/E 5.1 IN
Zát žový profil	XXS
T ída energetické ú innosti	A
Energetická ú innost [%]	36.0000
Ro ní spot eba elektrické energie [kWh]	509
Nastavení termostatu [C]	55.0000
Hladina akustického výkonu [dB]	15
Funkce pouze mimo špi ku	NE
Funkce SMART *	NE

* Je-li deklarovaná hodnota smart „ANO“, informace o energetické ú innosti oh evu vody a ro ní spot eb elektrické energie se vztahují pouze na nastavení se zapnutým inteligentním ovládáním.



ENERG
енергия · ενεργεια



Družstevní závody
Dražice s.r.o.

OKCE 200



XL



15 dB

4403

kWh/annum GJ/annum





ENERG
енергия · ενεργεια



Družstevní závody
Dražice s.r.o.

OKC 300 NTR/BP



83 **W**

296 **L**