

LEGENDA

W węźle - rury stalowe bez szwu przewodowe wg. PN-74/H-74209. Chropowatość k = 0.4 mm

Poza węzłem - rury ze stali węglowej (1.0034), zewnętrznie ocynkowane, cienkościenne precyzyjne ze szwem wzdłużnym, Tmax = 135 °C, Pmax = 1,6 MPa.

Typ połączeń - zaprasowanie promieniowe.

- CN-33KV-50 1,200 m
1832 W n4.5

Grzejniki płytowe zaworowe z wkładką zaworową z nastawą wstępną kv oraz głowicą termostatyczną.
- 432 W n4
125-60 0,600 m

Grzejnik łazienkowy z wbudowanym zaworem termostatycznym
- Szafka instalacyjna do montażu armatury ciepłomierza

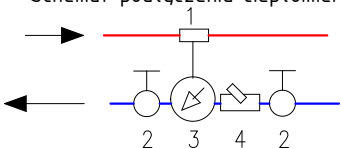
Licznik ciepła zakres przepływu Q = 0.006-0,6 m³/h dn 15. Maksymalna temperatura pracy Tmax = 150 °C. Licznik o długości 110 mm przystosowany do zdalnego odczytu.

Zawór równoważący skośny STAD z cyfrową płytą nastawą wstępną, z króćcami pomiarowymi do spadku ciśnienia, przepływu i temperatury.

Regulator różnicy ciśnienia STAP z gw. wewn., PN16, utrzymuje stałą różnicę ciśnienia w zakresie dP = 10-40 kPa.

Rozbiórka/demontaż pieców kaflowych

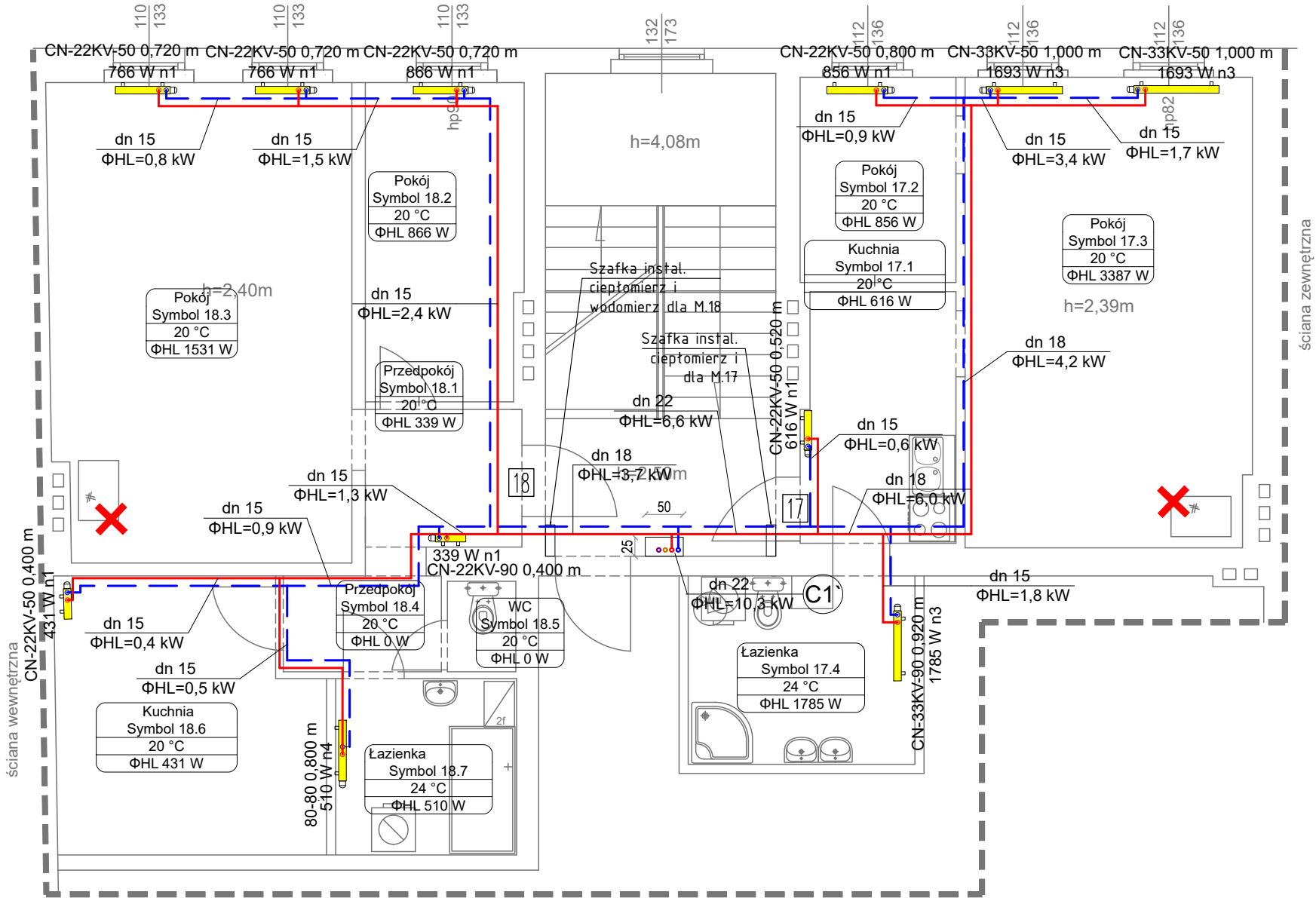
Schemat podłączenia ciepłomierza



- Trójnik 1/2`` 90° z tuleji, czujnikiem temperatury
- Zawór odcinający dn 15
- Ciepłomierz dn 15 qn=0,6m3/h
- Filtr siatkowy dn 15

UWAGA

W lokalach mieszkalnych z istniejącą instalacją centralnego ogrzewania istnieje możliwość podłączenia projektowanej instalacji ciepła c.o. do króćców źródła ciepła (po demontażu kotłów gazowych). Należy przeprowadzić próbę szczelności istniejącej instalacji i odbiorników ciepła



Pion Inwestor	PRACOWNIA PROJEKTOWA PION Piotr Wajsberg 58-100 Świdnica, ul. Wałbrzyska 10			
	Wspólnota Mieszkaniowa 50-327 Wrocław, ul. Świętokrzyska 38			
Objekt	Budynek mieszkalny wielorodzinny			
Adres	Wrocław ul. Świętokrzyska 38			
Adres geod.	nr dz.21, Plac Grunwaldzki , AR 16, Jedn. ewid.026401_1.0005.AR_16.21			
Temat	Roboty budowlane związane z wydzieleniem węzła cieplnego – obniżenie posadzki, studnia schładzająca, wymiana okna piwnicznego oraz instalacja elektryczna, centralnego ogrzewania, wod-kan, wentylacji w budynku wielorodzinnym przy ul. Świętokrzyskiej 38 we Wrocławiu			
Temat rysunku	RZUT V PIĘTRA- INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA			
Projektant inst. san.	mgr inż. Piotr Wajsberg	LBS/0176/PBS/21		
Sprawdzający inst. san.	mgr inż. Beata Leszczyńska	LBS/0171/PWBS/21		
Skala 1:75	Faza Projekt techniczny	Branża inst. san.	Data 15.04.2025	Nr rysunku S-08