

THISION L PLUS

- Ipari méretű falikazán
- 60 és 200 kW közötti egységteljesítményű kazáncsalád
- Kaszkád megoldások, akár 8 kazánnal
- Kaszkád megoldások akár 1.600 kW-ig
- Beépített keringető szivattyú és kaszkádvezérlés
- Külső vezérelhetőség (tartozék) Ki/Be, eBUS vagy 0-10 V útján

THISION L PLUS rendszer vázlat egy direkt fűtőkörrel 0-10 voltos feszültséggel

A THISION L PLUS kondenzációs gázkazán időjárásfüggő fűtési előremenő szabályozás elvén működik.

Leválasztó lemezes hőcserélővel vagy alacsony veszteségű hidraulikus váltóval hidraulikailag elkülöníthetjük a primer és a szekunder kört egymástól.

Változat: 01 - 07.2020

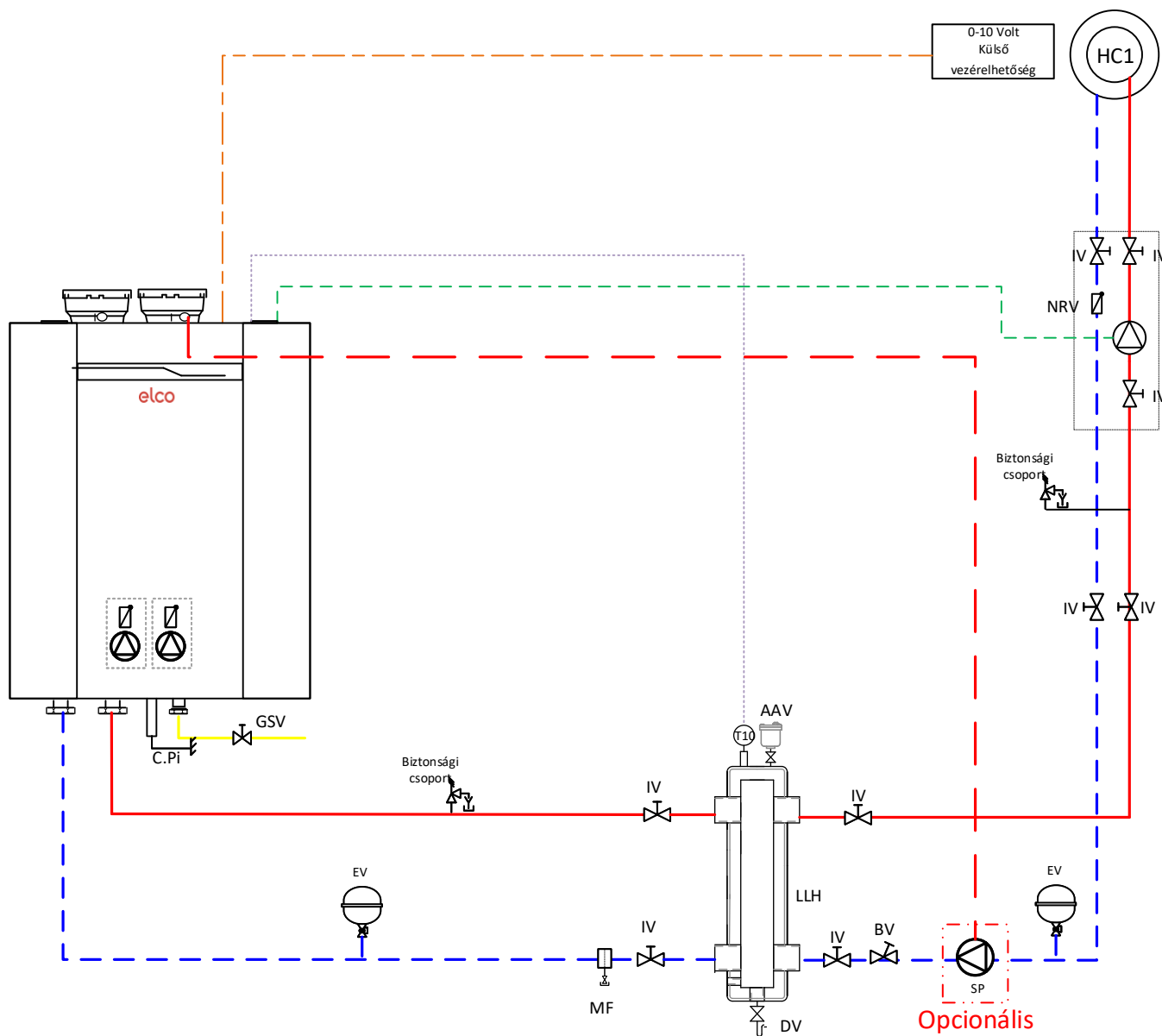
Oldal: 1 az 4-ből

Elco_Th_ALL_HU_132: Elco Thision L Plus +1 Direkt fűtőkör +Alacsony veszteségű hidraulikus váltó

Ez a vázlat az általános útmutatás céljára szolgál, és nem tekinthető tervrajznak.



Hidraulikus vázlat



Jelmagyarázat:

- Gáz
- Visszatérő
- Előremenő
- Érzékelő kábel
- Busz csatlakozó kábel
- Szivattyú kábel
- Opcionális termék kábele
- Keverőszelep kábel

- AAV Automatikusan légtelenítő
- BV Tértogataram szabályozó szelep
- GSV Gázlezáró szelep
- HC Fűtőkör
- IV Elzáró szelep
- C.PI Kondenzátum elvezetés
- LLH Alacsony veszteségű hidraulikus váltó
- MF Mágneses iszapleválasztó
- SP Rendszer szivattyú
- T HC hőmérséklet érzékelő
- T10 Közös érzékelő
- T3 HMV hőmérséklet érzékelő

Változat: 01 - 07.2020

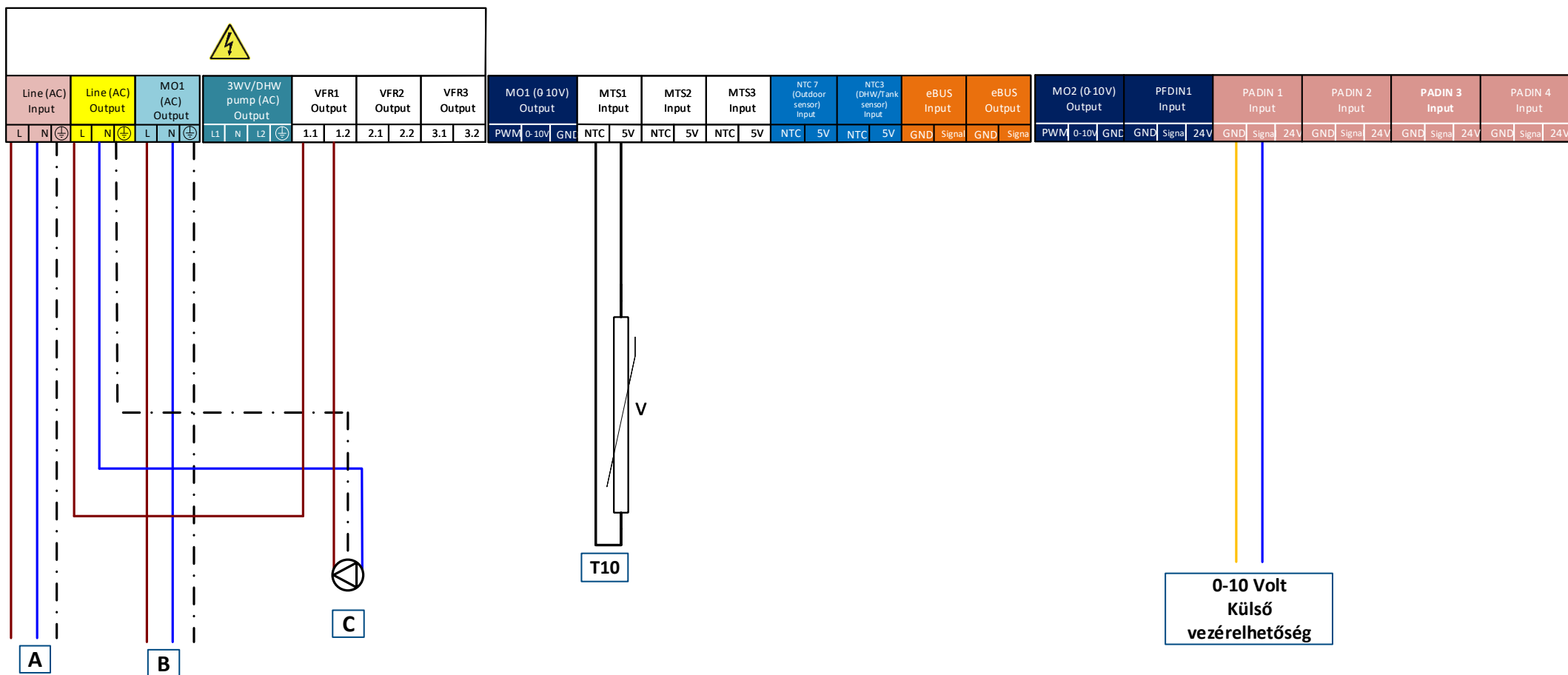
Oldal: 2 az 4-ből

Elco_Th_ALL_HU_132: Elco Thision L Plus +1 Direkt fűtőkör +Alacsony veszteségű hidraulikus váltó

Ez a vázlat az általános útmutatás céljára szolgál, és nem tekinthető tervrajznak.

elco heating solutions

Elektromos kapcsolatok



Jelmagyarázat:

- A :** Villamos betáp (230V @50Hz)
- B :** Rendszer szivattyú (230V 1 A max)
- C :** Keverőszelep HC1(230V @50Hz)

Külső vezérelhetőség : 0-10 Volt
T10: Közös előremenő hőmérséklet érzékelő (10KΩ)

Változat: 01 - 07.2020

Oldal: 3 az 4-ből

Elco_Th_ALL_HU_132: Elco Thision L Plus +1 Direkt fűtőkör +Alacsony veszteségű hidraulikus váltó

Ez a vázlat az általános útmutatás céljára szolgál, és nem tekinthető tervrajznak.

Paraméterlista

HU	Menü (HU)	Parameter	Leírás (HU)	Konfiguráció függő (HU)	Tartomány (HU)	Gyári beállítás (HU)
Kazán paraméterek	Kazán konfiguráció	0.2.0	Nem meghatározott Egy kazán Vezérkazán + kaszkád Követő kazán 1 Követő kazán 2 Követő kazán 3 Követő kazán 4 Követő kazán 5 Követő kazán 6 Követő kazán 7	Egy kazán	0-10	0
	BMS vezérlés módja	42. 0. 0	0= Kikapcsolt 1= Teljesítmény vezérlés (V) 2= Hőmérséklet vezérlés (V) 3= Teljesítmény vezérlés (A) 4= Hőmérséklet vezérlés (A) 5= Teljesítmény vezérlés (külső) 6= Hőmérséklet vezérlés (külső)	1 vagy 2	0-6	0
	BMS max. hőm.	42. 0. 1			20-90	90
	BMS min. hőm.	42. 0. 2			20-90	20
	BMS feszültségszint hőigény indításához	42. 1. 0			0-10	1
	BMS feszültségszint hőigény leállításához	42. 1. 1			0-10	0.5
	BMS feszültségszint max. hőigényhez	42. 1. 2			0-10	9,5
	BMS feszültségszint min. hőigényhez	42. 1. 3			0-10	2
	MO1	24.7.0	Fűtőköri szivattyú (HC1)	3	0-9	0
	MTS1 bemenet	24.6.0	Közös előremenő hőm.érz. (T10)	1	0-8	1
PADIN1 bemenet	24.6.4	0-10 Volt bemenet	1	0-9	0	

Változat: 01 -07.2020

Oldal: 4 az 4-ből

Elco_Th_ALL_HU_132: Elco Thision L Plus +1 Direkt fűtőkör +Alacsony veszteségű hidraulikus váltó

Ez a vázlat az általános útmutatás céljára szolgál, és nem tekinthető tervrajznak.

