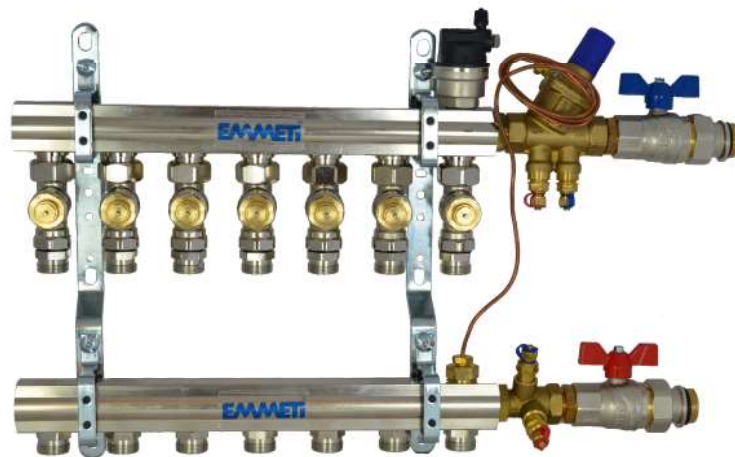


Core Värmedistribution/Värmecentral



- Centraliserad distribution och styrning av värmesystem
- Balanserad och injusterad från fabrik
- Färdigmonterad och installationsklar
- Temperatur: Max 90°C
- Tryckklass: PN 10
- Utförande: Matning av 2-11 radiatorer

Beskrivning *Core Värmecentral*

Användningsområde

Core används som central för att distribuera värme till radiatorer. Genom att centralisera distributionen kan balansering, injustering och reglering samlas på ett ställe för att förenkla driftsättning, underhåll och undvika manipulation.

Varje värmecentral kundanpassas för det antal värmeavgivare som skall installeras i anläggningen.

Beskrivning

Core levereras i 3st grundutförande vad det gäller tillbehör.

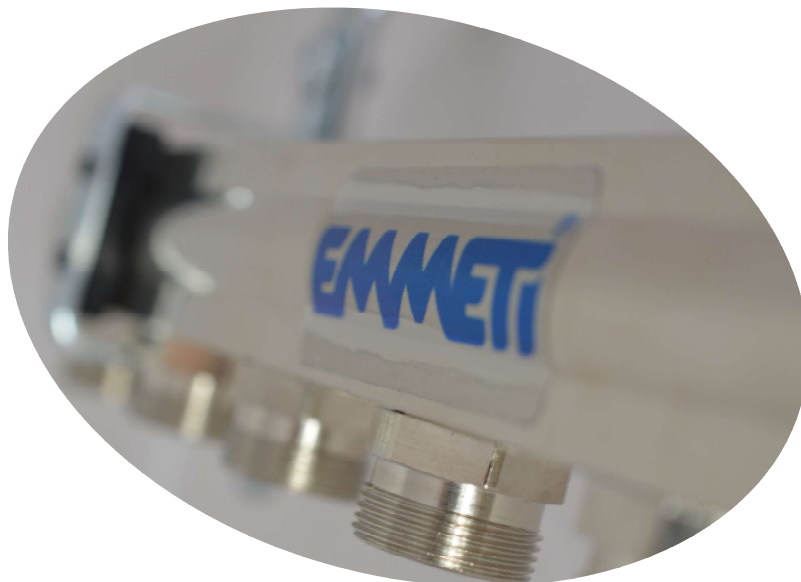
Core GL, Core DL och Core L.

Core kan även anpassas för att passa alla värmeapplikationer.

Alla Core värmecentraler levereras med fördelare i mässing med erforderligt antal kretsar samt konsol för upphängning, automatisk avluftare, avstängningsventiler för tillopp och returledning med rött vred för tillopp och blått för retur.

Anslutning för kretsar är med utv. gänga M24x19 mm och är anpassad för användning av Monoblocco säkerhetskoppling för PEX och Alu/PERT-rör.

Anslutningen till primärsidan är G3/4" utv gänga.



Teknisk Data *Core Värmecentral*

Teknisk data

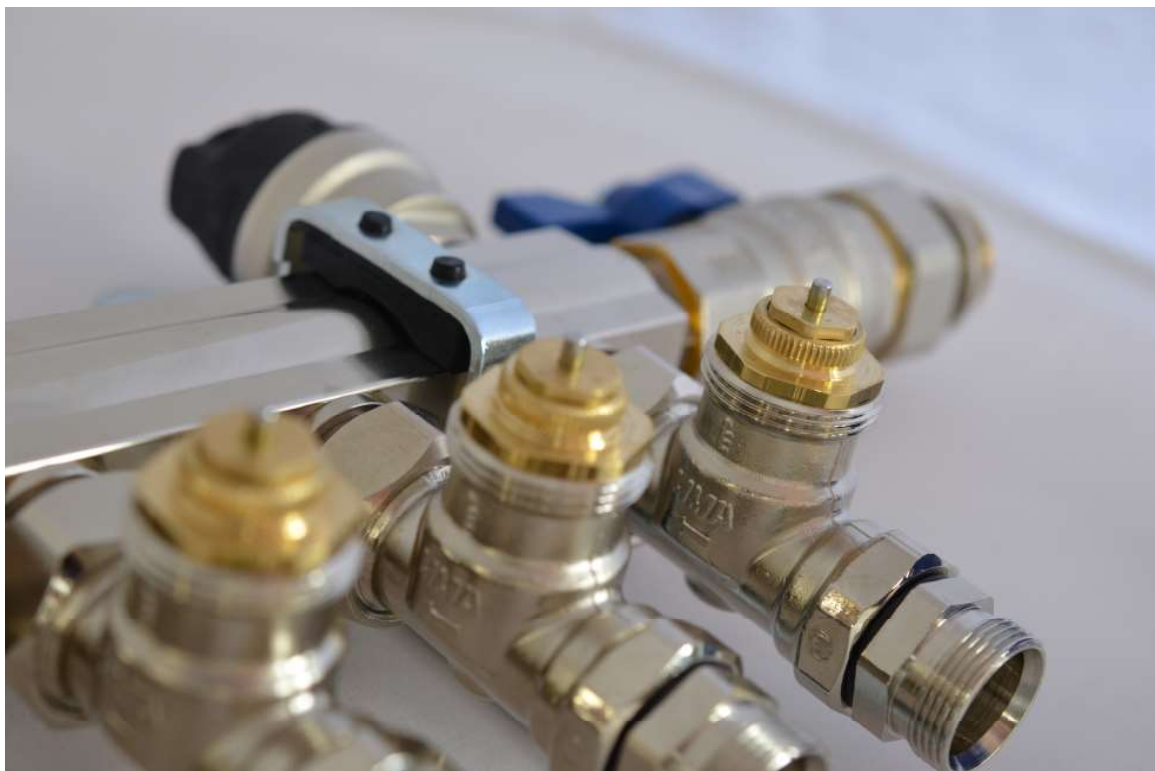
Tryckklass
PN 10

Max temperatur
90°C

Min temperatur
5°C

Material
Mässing
Packningar EPDM

Anslutningar
Sekundär: M22x1,5 mm utv. gänga
Primär: G 3/4" utv.gänga



Beskrivning *Core GL*

Core GL

Core GL är den fullutrustade värmecentralen för full kontroll på differenstrycket över radiatorsystemet och med elektronisk rumsreglering.

Detta säkerställs genom en dynamisk differenstrycksventil PV med kapillärrör.

GL inkluderar även en mätrring för möjligheten att säkerställa korrekt flöde över värmecentralen.

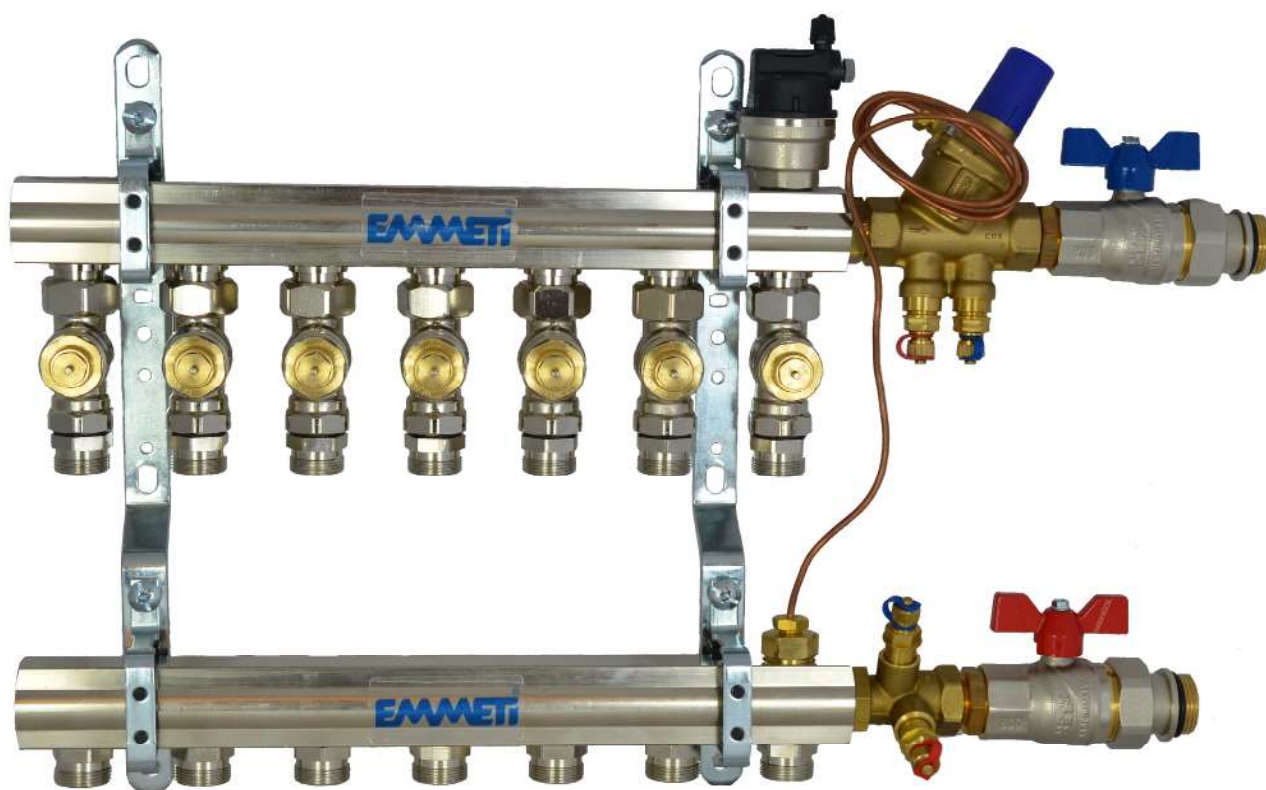
Varje krets på Core GL är försedd med **evo**flow -radiatorventil för att kunna göra förinställning med rätt KV-värde till varje radiator. (Detta kan även göras från fabrik, förutsatt att MMA erhåller rätt underlag)

evoflow styrs enkelt med MMA 24V ställdon, via rumsreglering.

Detta gör att Core GL är den perfekta lösningen när man vill ha allt samlat på en central plats för underhåll och justeringar och vill undvika manipulation av värmesystemet.

Core GL kan även levereras monterat i skåp som är vattenskadesäkert.

Skåpsstorleken kan variera beroende på antalet värmekretsar.



Beskrivning *Core GL*

Tillbehör Core GL



RSK-nr	Artikelnr	Benämning	Beskrivning
205 44 09	960001	Core Skåp 450 (4 kr)	450x710x120mm (BxHxD)
205 44 10	960101	Core Skåp 550 (6 kr)	550x710x120mm (BxHxD)
205 44 11	960201	Core Skåp 800 (11kr)	800x710x120mm (BxHxD)
	4962201	Rörfixering 450	450mm (B)
	4962301	Rörfixering 550	550mm (B)
	4962401	Rörfixering 800	800mm (B)
	4962001	Stödben 471	471mm (H)
	4962101	Stödben 671	671mm (H)



	4303701	Termostat Analog	24V Tråddragen
	4303801	Termostat Digital	24V Tråddragen
	4303901	Kopplingsbox	24V Tråddragen 6 zoner
	4304001	Termostat Analog	24V Trådlös
	4304101	Termostat Digital	24V Trådlös
	4304201	Kopplingsbox	24V Trådlös 6 zoner
480 68 09	3038401	Ställdon VAC 24V	NC M28x1,5



478 85 08	4164233	M22/15/2,5	M22x1,5/15 Pex
478 85 06	4164234	M22/16/2	M22x1,5/16 Alupex
478 85 07	4164235	M22/16,2/2,2	M22x1,5/16,2 Pex



	28102350	Gerpex RA 16x2	AluPex Rör i rör. Rött skyddsrör
	28102360	Gerpex RA 16x2	AluPex rör i rör. Blått skyddsrör



Beskrivning *Core DL*

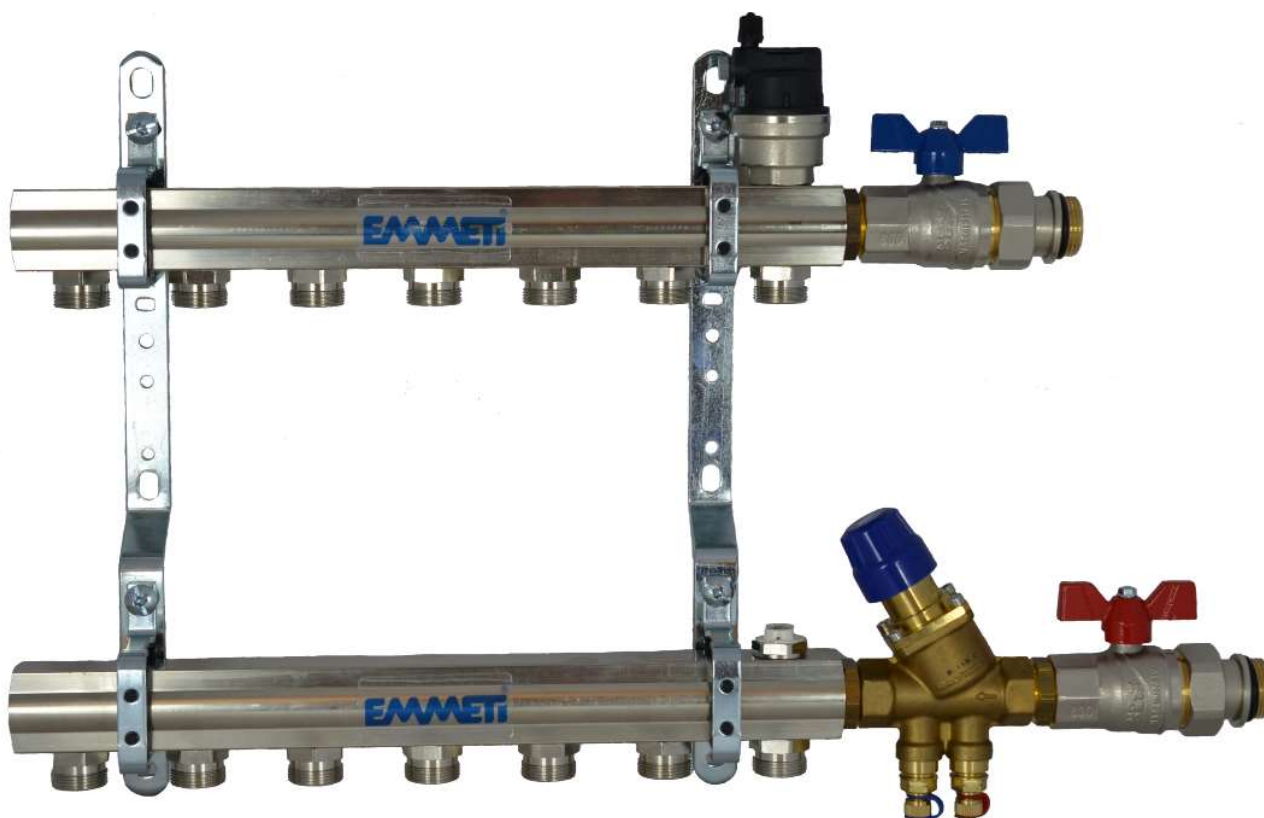
Core DL

Core DL är värmecentralen för full kontroll på flödet oberoende av tillgängligt tryck.

Detta säkerställs med den dynamiska tryckoberoende ventilen TOV.

Radiatorer regleras med central styrning över fördelaren med TOV och elektriskt ställdon.

Detta är ett alternativ när individuell rumsreglering inte är nödvändigt eller undvikande av obehörig manipulation av värmesystemet behövs.



Beskrivning *Core DL*

Tillbehör Core DL



RSK-nr	Artikelnr	Benämning	Beskrivning
205 44 09	960001	Core Skåp 450 (4 kr)	450x710x120mm (BxHxD)
205 44 10	960101	Core Skåp 550 (6 kr)	550x710x120mm (BxHxD)
205 44 11	960201	Core Skåp 800 (11kr)	800x710x120mm (BxHxD)
	4962201	Rörfixering 450	450mm (B)
	4962301	Rörfixering 550	550mm (B)
	4962401	Rörfixering 800	800mm (B)
	4962001	Stödben 471	471mm (H)
	4962101	Stödben 671	671mm (H)



544 15 68	990001	Rumsregulator R44	On/off 0-10V
555 16 02	990002	Transformator	T35 VA
480 58 57	9001278	Ställdon 0-10V	M30x1,5



478 85 08	4164233	M22/15/2,5	M22x1,5/15 Pex
478 85 06	4164234	M22/16/2	M22x1,5/16 Alupex
478 85 07	4164235	M22/16,2/2,2	M22x1,5/16,2 Pex



28102350	Gerpex RA 16x2	AluPex rör i rör. Rött skyddsrör
28102360	Gerpex RA 16x2	AluPex rör i rör. Blått skyddsrör

Beskrivning *Core L*

Core L

Core L är värmecentralen där endast kontroll av flödet över fördelaren är nödvändigt.

Detta säkerställs med den statiska balanseringsventilen STV.

Radiatorer kan regleras med traditionella termostatventiler och termostater på radiatorerna.



Beskrivning *Core L*

Tillbehör Core L



RSK-nr	Artikelnr	Benämning	Beskrivning
205 44 09	960001	Core Skåp 450 (4 kr)	450x710x120mm (BxHxD)
205 44 10	960101	Core Skåp 550 (6 kr)	550x710x120mm (BxHxD)
205 44 11	960201	Core Skåp 800 (11kr)	800x710x120mm (BxHxD)
	4962201	Rörfixering 450	450mm (B)
	4962301	Rörfixering 550	550mm (B)
	4962401	Rörfixering 800	800mm (B)
	4962001	Stödben 471	471mm (H)
	4962101	Stödben 671	671mm (H)



478 85 08	4164233	M22/15/2,5	M22x1,5/15 Pex
478 85 06	416424	M22/16/2	M22x1,5/16 Alupex
478 85 07	4164235	M22/16,2/2,2	M22x1,5/16,2 Pex



28102350	Gerpex RA 16x2	AluPex rör i rör. Rött skyddsrör
28102360	Gerpex RA 16x2	AluPex rör i rör. Blått skyddsrör