

Termoventiler – Laddomat 21-60

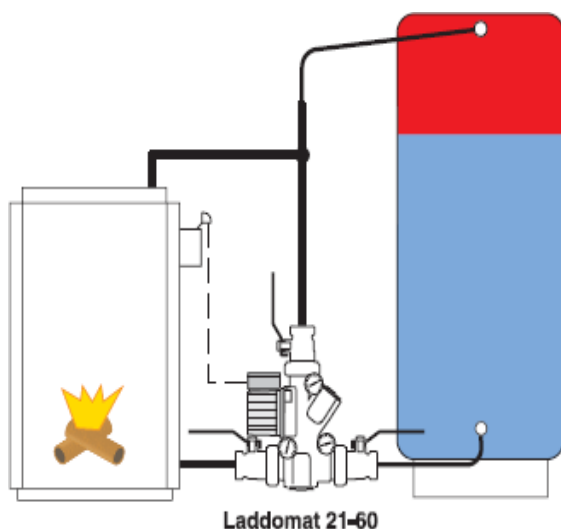
Laddomat 21-60 – til kedler op til 80 kW

Laddomat 21-serien er en komplet lagringsenhed til fastbrændselskedler med akkumuleringstank og varmtvandsbeholder. Den sikrer en perfekt og ensartet opladning af tanken. Takket være en effektiv varmtvandsregulering, kan Laddomat 21-60 - sammenlignet med andre lignende produkter - arbejde med en højere åbningstemperatur ved høje kedeffecter.

Produktnummer	Navn
11266471	Laddomat 21-60, R32, LM6A, 72°C

Fordele ved Laddomat

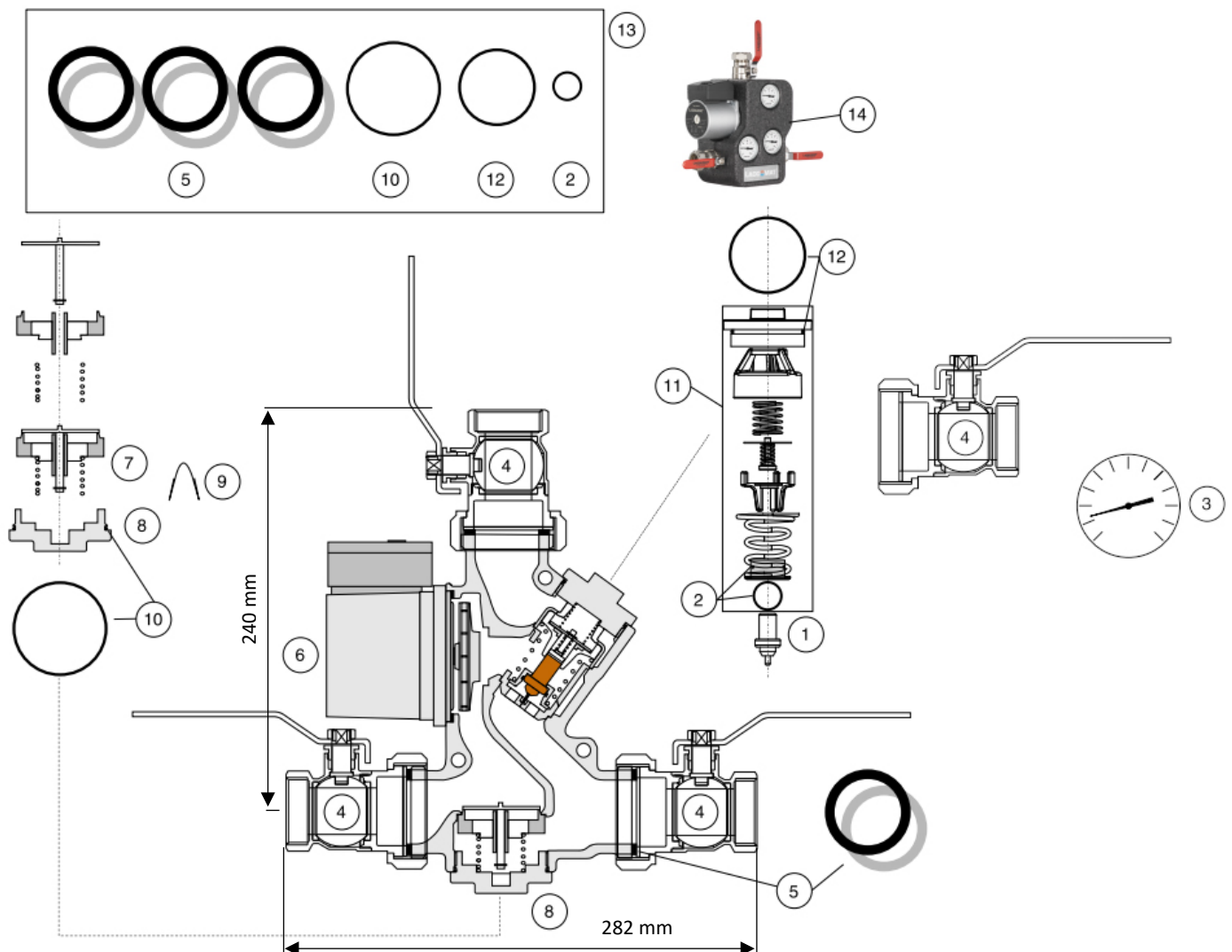
- Den sørger for at kedlen hurtigt opnår den rette arbejdstemperatur og lagrer det varme vand i tanken med svag cirkulering og en høj jævn temperatur. Den nødvendige lagdeling i tanken bliver derved optimal
- Den sikrer høj returtemperatur tilbage til kedelbunden, der forhindrer korrosion og forlænger kedlens levetid
- Den giver under slutfasen af fyringen en total opladning af tanken, takket være den termiske ventil som lukker shuntventilen helt
- Den søger for eftervarmen i kedlen gennem sin selvcirkulerende funktion, som sender det varme vand på i toppen af akkumuleringstanken
- Ved strømafbrydelse starter den automatisk lagring til tanken med selvcirkulation, som hvis pumpen ikke fungerer = høj driftssikkerhed
- Har et robust design - enkelt opbygning med kugleventiler og pakninger for enkelt montage
- Er konstrueret for maximal levetid og en problemfri funktion. Ventilen har f.eks. ikke formstøbte sæder, som kan forårsage korrosion og lækage
- Er ekstremt servicevenlig sammenlignet med andre løsninger. Afspærringsventilerne sikrer let service - uden at tappe vand af systemet
- Afspærringsventilerne har ekstra stort gennemløb for at klare det maksimale gennemstrømningsbehov i slutfasen af fyringen og ved selvcirkulation
- 3 stk. termometre giver fuld kontrol over oplagringsforløbet
- Meget små indbygningsmål – isolering leveres med som standard.



Tekniske data

Pumpe:	6m ErP
Tilslutninger:	3x R32 med kugleventiler
Åbningstemperatur:	72°C (standard) 53°, 57°, 63°, 66°, 78°, 83° eller 87°C (kan bestilles)
Max. kedeffect:	80 kW

Opbygning



Reserve dele

Produkt-nr.	Beskrivelse	Pos
110053	Termostatpatron, 53°C (ikke standard)	1
110057	Termostatpatron, 57°C (ikke standard)	1
110063	Termostatpatron, 63°C (ikke standard)	1
110066	Termostatpatron, 66°C (ikke standard)	1
110072	Termostatpatron, 72°C (standard)	1
110078	Termostatpatron, 78°C (ikke standard)	1
110083	Termostatpatron, 83°C (ikke standard)	1
110087	Termostatpatron, 87°C (ikke standard)	1
351001	O-ring 17,1x1,6 for termostatpatronhus	2
383004	Skivetermometer	3
141015	Kugleventil R40-Cu28 inkl. pakning	4
141301	Kugleventil R40-R32 inkl. pakning	4
353000	Fladpakning R40	5a

Produkt-nr.	Beskrivelse	Pos
353006	Fladpakning Fiber, R40	5b
146035	Pumpe Laddomat LM6	6a
146044	Pumpe Laddomat LM6A, ErP 2015	6b
212602	Inspektionsventil komplet m. fjeder	7
412116	Dæksel til inspektionsventil	8
452105	Lås for inspektionsventil (låser for selvcirkulation)	9
351018	O-ring 31, 42*2,62 for insp.ventildæksel	10
212108	Reguleringssæt	11
351002	O-ring 44, 12*2,62 for dæksel	12
110004	Pakningsæt for LM21-60	13
164002	EPP-isolering til LM21-60	14

Vi tager forbehold for eventuelle trykfejl!