



Altherma 3 R



Geïntegreerd vloermodel

De Altherma 3R serie warmtepompen is een split-warmtepomp systeem bedoeld voor CV temperaturen tot 55 graden en is leverbaar van 4kW tot en met 16kW. De installatie bestaat uit een buitendeel en een binnendeel.

Met een Altherma 3R warmtepomp haalt u een zuinige, betrouwbare en toekomstvast oplossing in huis voor zowel verwarmen, koelen als sanitair warm water uit de kraan. Vooral in combinatie met vloerverwarming of warmtepompconvectoren is de Altherma 3R veelal de beste keuze.

Altherma 3R is er met twee verschillende binnendelen. Rechts het wandmodel, iets groter dan een gemiddelde CV ketel. Om sanitair warm tapwater te maken moet dit binnendeel gecombineerd worden met een los tapwatervat.

Links het alles-in-een vloermodel, met een geïntegreerd tapwatervat van 180 of 230 liter. Dit binnendeel heeft het formaat van een flinke koelkast, maar bevat alle benodigde componenten, zelfs een expansievat.

Altherma 3R is leverbaar in een versie die alleen kan verwarmen, of een versie die zowel kan verwarmen als koelen. De meerprijs is beperkt en ca 130 tot 180 euro inclusief BTW. Koelen is echter alleen zinvol in combinatie met 100% vloerverwarming, al het leidingwerk in RVS of meerlagenbuis (kunststof), bij voorkeur geïsoleerd en met composiet / kunststof (open) vloerverwarmingsverdelers. Met warmtepompconvectoren / fancoils is ook condenserend koelen met temperaturen onder het dauwpunt mogelijk, vergelijkbaar met airconditioning.



Wandmodel

Altherma 3R, alleen verwarmen, 2/6kW backup heater

Vermogen	wandmodel, geen warm tapwater	wandmodel +externe 200l tapwatertank	vloermodel, incl 180 liter tapwatertank	vloermodel, incl 230 liter tapwatertank
4kW	€ 3716	€ 6002	€ 5372	€ 5656
6kW	€ 4098	€ 6384	€ 5868	€ 6358
8kW	€ 4510	€ 6796	€ 6279	€ 6770
11kW	€ 6245	€ 8531	€ 8326	€ 8632
14kW	€ 6678	€ 8964	€ 8854	€ 9165
16kW	€ 6910	€ 9196	€ 9086	€ 9398

- ✓ Netto kostprijs na aftrek subsidie (*)
- ✓ Inclusief BTW
- ✓ Inclusief standaard installatie, tot 5m koelleiding, wandsteun en bekabeling
- ✓ Wifi, 5 jaar garantie, Stand-By-Me
- ✓ Inclusief Madoka thermostaat
- ✓ Gecertificeerd Daikin partner

- ✗ Exclusief eventueel benodigd buffervat
- ✗ Exclusief verwijderen/afvoer CV ketel
- ✗ Exclusief aanpassen of aanleg CV leidingwerk
- ✗ Exclusief aanpassen koud- en warmwaterleiding tbv aansluiten tapwatertank
- ✗ Exclusief aanpassen riolering tbv inlaatcombinatie, overstort en condensafvoer (bij koelen)
- ✗ Exclusief aanpassingen meterkast en bekabeling
- ✗ Exclusief eventuele toeslag voor steiger, kraan, hoogwerker of ander verticaal transport

Altherma 3R, koelen en verwarmen, 2/6kW backup heater

Vermogen	wandmodel, geen warm tapwater	wandmodel +externe 200l tapwatertank	vloermodel, incl 180 liter tapwatertank	vloermodel, incl 230 liter tapwatertank
4kW	€ 3840	€ 6126	€ 5502	€ 5787
6kW	€ 4237	€ 6523	€ 6227	€ 6512
8kW	€ 4648	€ 6934	€ 6638	€ 6924
11kW	€ 6407	€ 8693	€ 8489	€ 8828
14kW	€ 6858	€ 9144	€ 9021	€ 9325
16kW	€ 7090	€ 9376	€ 9254	€ 9558

(*) netto kostprijs warmtepomp inclusief BTW en na aftrek ISDE subsidie. Prijzen zijn berekend inclusief standaard koeltechnische en elektrische installatie, Madoka thermostaat en Wifi module maar exclusief verwijderen CV ketel, aanpassen CV circuit en waterleiding, waterzijdige koppelingen, leidingwerk en overige appendages en exclusief aardlekautomaten, bekabeling naar meterkast en overige wijzigingen aan de elektrische installatie,

Optie	Prijs
Hybride config icm met bestaande ketel	€ 301
Hybride temperatuurbeveiliging >65°C	€ 307
KNX koppeling (domotica)	€ 300
Seriebuffer 25l geïsoleerd (*)	€ 239
Parallelbuffer 100l geïsoleerd (*)	€ 804

(*) prijs buffer kan iets variëren afhankelijk van toegepast leidingwerk

alle prijzen en beschikbaarheid onder voorbehoud
Prijzlijst Q1/Q2 2026 geldig t/m 30/7/2026

ca € 850

Gemiddelde extra kosten voor de aanpassingen aan een bestaand CV- en waterleidingcircuit, inclusief verwijderen en afvoer CV ketel, nieuwe inlaatcombinatie, overstort, expansievat, automatisch ontluichers, leidingwerk en koppelingen

ca € 500

Gemiddelde extra kosten voor 2 of 3 nieuwe Hager aardlekautomaten 1-fase en 3-fase in de meterkast plus bekabeling en de aanleg daarvan naar de warmtepomp



Altherma 3 R - buitendelen



4, 6 of 8kW - 59kg

11, 14 of 16kW - 101kg

Altherma 3 & 4
tapwatervaten
(alleen bij wandmodel)

Alle tapwatervaten hebben een doorsnede van 59,5cm en zijn uitgerust met een elektrische booster heater van 3kW.

Inhoud	Hoogte	Gewicht (leeg/vol)
150 liter	100 cm	45/190kg
200 liter	126 cm	53/245kg
250 liter	154 cm	58/300kg
300 liter	175 cm	63/355kg

Minderprijs 150l tov 200l: € 220 inclusief BTW
Meerprijs 250l tov 200l: € 43 inclusief BTW
Meerprijs 300l tov 200l: € 71 inclusief BTW



Altherma 4 H

Altherma 4H is de nieuwste warmtepomp van Daikin. Het is een hoge-temperatuur hydrosplit warmtepomp op basis van het koudemiddel R290, ofwel propaan. R290 is zeer geschikt om water van hoge temperatuur te maken, tot ruim 75 graden, met een hoge efficiency, ofwel COP waarde. Daardoor is een Altherma 4H zeer geschikt voor oudere, minder goed geïsoleerde woningen met voornamelijk radiatoren in het afgiftesysteem.

Omdat het gebruikte koudemiddel, R290, zeer brandbaar en explosief is, is de Altherma 4 uitgevoerd als zogenaamd hydrosplit systeem. Dat betekent dat de warmtewisselaar en het hele koudemiddelcircuit volledig in het buitendeel zitten. Het CV water van uw woning wordt in leidingen naar het buitendeel gepompt en daar opgewarmd, of gekoeld.

Doordat het CV water nu buiten de isolatieschil van de woning komt is de installatie gevoelig voor vorst. Daarom zal de warmtepomp bij buitentemperaturen onder de 7 graden altijd blijven draaien. Als onverhoopt de stroom langdurig uitvalt is de warmtepomp beveiligd met vorstbeveiligingskleppen, zodat het risico op kostbare vorstschade wordt beperkt.

Het buitendeel van de Altherma 4H is aanzienlijk groter en met zijn 191kg ook veel zwaarder dan het buitendeel van de Altherma 3R. Ook zijn er stricte eisen aan de opstellingslocatie. Zo mag het buitendeel niet binnen 1 meter van een gevelopening, zoals een deur of ventilatierooster, worden geplaatst.

Altherma 4H R290 hydrosplit, verwarmen en koelen, 4,5kW backup heater

Vermogen	wandmodel, geen warm tapwater	wandmodel +externe 200l tapwatertank	wandmodel +externe 300l tapwatertank	vloermodel, incl 180 liter tapwatertank	vloermodel, incl 230 liter tapwatertank
6kW, 1-fase	€ 7863	€ 10149	€ 10220	€ 9064	€ 9064
8kW, 1-fase	€ 7883	€ 10169	€ 10240	€ 9083	€ 9083
8kW, 3-fase	€ 8191	€ 10477	€ 10548	€ 9391	€ 9391
10kW, 3-fase	€ 8436	€ 10722	€ 10793	€ 9637	€ 9637
12kW, 3-fase	€ 7944	€ 10230	€ 10301	€ 9562	€ 9562
14kW, 3-fase	€ 8260	€ 10546	€ 10617	€ 9878	€ 9878

- ✗ Exclusief eventueel benodigd buffervat
- ✗ Exclusief verwijderen/afvoer CV ketel
- ✗ Exclusief aanpassen of aanleg CV leidingwerk
- ✗ Exclusief aanpassen koud- en warmwaterleiding tbv tapwatertank
- ✗ Exclusief aanpassen riolering tbv inlaatcombinatie, overstort en condens
- ✗ Exclusief aanpassingen meterkast en bekabeling
- ✗ Exclusief eventuele toeslag voor steiger, kraan of hoogwerker

- ✓ Netto kostprijs inclusief BTW, na aftrek subsidie (*)
- ✓ Inclusief standaard installatie, max 3m tussen binnen- en buitendeel.
- ✓ Wifi, 5 jaar garantie, Stand-By-Me
- ✓ Inclusief Madoka thermostaat
- ✓ Gecertificeerd Daikin partner

(*) netto kostprijs warmtepomp inclusief BTW en na aftrek ISDE subsidie. Prijzen zijn berekend inclusief standaard installatie met aanleg leidingwerk tot 3m tussen buitendeel en binnendeel, Madoka thermostaat, Wifi module maar exclusief verwijderen CV ketel, aanpassen CV circuit en waterleiding, waterzijdige koppelingen, leidingwerk en overige appendages en exclusief aardlekautomaten, bekabeling naar meterkast en overige wijzigingen aan de elektrische installatie.

