

A low-angle, upward-looking photograph of several modern skyscrapers. The buildings feature glass facades with white grid patterns. The sky is bright blue with scattered white clouds. A yellow horizontal bar is positioned across the upper left portion of the image, containing the text '4. Staande ketels'.

4. Staande ketels



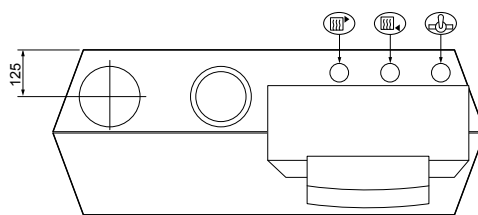
4. Staande ketels

Remeha GAS 210 Eco Pro	104
Remeha GAS 220 Ace	108
Remeha GAS 310 Eco Pro	113
Remeha GAS 610 Eco Pro	117
Dakdoorvoeren voor staande gasketels	122

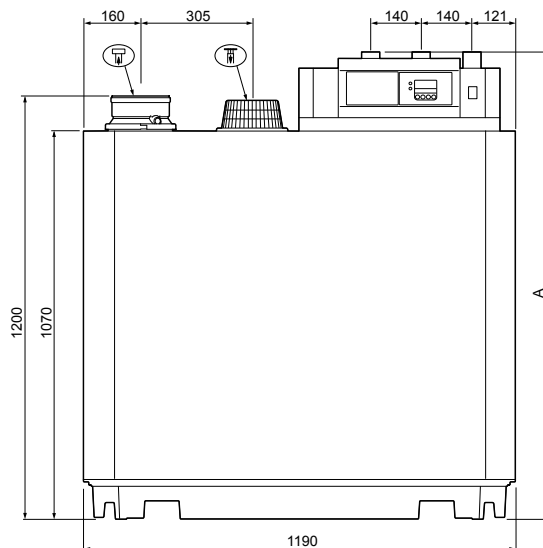
Remeha GAS 210 Eco Pro



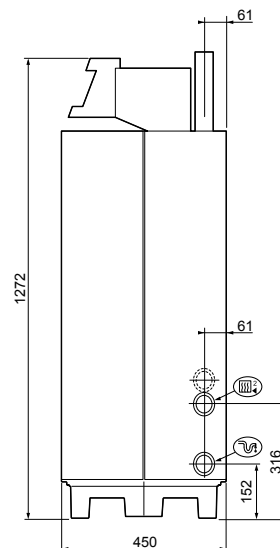
Bovenaanzicht



Vooraanzicht



Rechterzij aanzicht



- Aanvoeraansluiting 87, 115 en 166 kW: R 5/4" (uitw.); 200 kW: 1 1/2" (uitw.)
- Retouraansluiting 87, 115 en 166 kW: R 5/4" (uitw.); 200 kW: 1 1/2" (uitw.)
- Gasaansluiting R 5/4" (uitw.)
- Rookgasafvoer Ø 150 mm (inw.)
- Luchttoevoer Ø 150 mm (inw.)
- 2e retour R 5/4" (uitw.) optioneel
- Condensafvoer Ø 32 mm (uitw.)

	Afmeting 'A' [mm]
87, 115 en 166 kW	1309
200 kW	1324

Type	Nominiaal vermogen		Nominale belasting		Afmetingen			Water Inhoud ca. liter	Gewicht excl. water kg
	50/30°C kW	80/60°C kW	Hi kW	Hs kW	Breedte mm	Hoogte mm	Diepte mm		
87 kW (3 leden)	18 - 93	16 - 87	17 - 89	19 - 99	1190	1309	450	12	115
115 kW (4 leden)	24 - 123	22 - 115	23 - 117	26 - 129,9	1190	1309	450	16	135
166 kW (5 leden)	33 - 179	29 - 166	31 - 170	34 - 189	1190	1309	450	20	165
200 kW (6 leden)	44 - 217	39 - 200	41 - 205	46 - 228	1190	1324	450	24	188

Installateurskorting 20%

Type	Nominiaal vermogen		Prijs in €	Bestelnummer
	50/30°C kW	80/60°C kW		
87 kW (3 leden)	18 - 93	16 - 87	5.876	94.116
115 kW (4 leden)	24 - 123	22 - 115	8.013	94.117
166 kW (5 leden)	33 - 179	29 - 166	10.218	94.118
200 kW (6 leden)	44 - 217	39 - 200	11.946	94.119

Accessoires

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Eerste bijzondere inspectie (EBI)*	Zie pagina 311.	767,00	
	All-in contract	- Periodiek onderhoud - Reparaties - Benodigde onderdelen van zowel reparaties als periodiek onderhoud - EBI (Eerste bijzondere inspectie) - PI (periodieke inspectie) - EBI gasleiding scope 7a - PI gasleiding scope 7a	1.443,00 (5 jaar) 1.375,00 (10 jaar) 1.420,00 (15 jaar)	Zie pagina 314.
	Aansluitset verbrandingsluchttoevoer	Aansluitstuk om verbrandingsluchttoevoerpijp te kunnen aansluiten.	64,90	55.753
	Dakdoorvoer	Gecombineerde verticale dakdoorvoer Ø 150 / Ø 220 mm.	529,10	55.756
	Plakplaat dakdoorvoer	Plakplaat t.b.v. gecombineerde dakdoorvoer voor plat dak. Ø 220 mm.	53,90	45.259
	Condensopvangset	Hulpstuk om condens voor de ketel op te vangen en af te voeren. Voorzien van een sifon, d = 150mm.	104,30	58.020
	Set luchttoevoer filter**	Luchttoevoerfilter L = 500 mm. Te monteren op de plaats van de luchtinlaatkorf op de ketel.	365,90	58.591
	Tweede retour aansluiting	Leiding om de ketel te voorzien van een extra retouraansluiting, zodat retourwater van verschillende temperatuur op een verschillende plaats in de warmtewisselaar binnengebracht kan worden.	85,20	55.460
	Dompelbuis tbv externe voeler	Dompelbuis t.b.v. aanvoervoeler voor externe regelaar. D = 7 mm, L = 57 mm, R 1/4". In de aanvoerleiding van de ketel is een blindstop aangebracht.	29,60	55.461
	Gasfilter	Gasfilter type GF515. Aansluitingen 1 1/2".	245,10	6.274
	Gashoofdkraan	Gaskogelkraan 1 1/4".	144,70	30.943
	Recom diagnosesoftware	Diagnosesoftware t.b.v. PC's. De set bestaat uit een interfacekabel en een USB-stick met software. Updates via Internet. prof.remeha.nl. Zie ook pagina 297.	112,00	S59.582



Remeha GAS 210 Eco Pro

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Smart Service Tool	Wifi module. Verbindt de ketel via Wifi met de Smart Service App. (De Smart Service Tool is onderdeel van Smart Service Support)	174,90	760.3387
	Buitentemperatuursensor***	Buitentemperatuursensor type AF60 in behuizing 63 x 106,6 x 34 mm.	28,50	S100.316
	Rookgasthermostaat	Rookgasthermostaat. Maximale schakelpunt = 105°C.	88,80	S101.051
	Minimale gasdrukschakelaar 3+4 leden***	Minimale gasdrukschakelaar afgesteld op 17 mbar. De ketel gaat in blokkering wanneer de sensor een te lage gasdruk signaleert.	75,20	S100.318
	Minimale gasdrukschakelaar 5+6 leden***	Minimale gasdrukschakelaar afgesteld op 17 mbar. De ketel gaat in blokkering wanneer de sensor een te lage gasdruk signaleert.	70,80	S100.327
	Waterdruksensor***	Waterdruksensor, welke bij het bereiken van de (instelbare) minimale druk de ketel in blokkering laat gaan.	102,10	S100.319
	Ombouwset propaan 3+4 leden	Ombouwset om de ketel om te bouwen van aardgas naar propaan.	238,70	S100.321
	Ombouwset propaan 5+6 leden	Ombouwset om de ketel om te bouwen van aardgas naar propaan.	43,50	S100.387
	Rookgasklep***	Motorgestuurde rookgasklep voor rookgascascade onder overdruk of rookgaskanaalafsluiting (RVS).	744,40	S100.322
	Gaslekcontrole (alleen 5+6 leden)***	Gaslekcontroleapparatuur die er voor zorgt dat bij gaslekage de ketel in vergrendeling gaat.	70,80	S100.328
	0-10 Volt interface IF-01	Interface voor analoge regeling (0 - 10 Volt), De ketelregeling is in te stellen als vermogens- en als temperatuursregeling. Inclusief optie voor statusmelding en analoog uitgangssignaal.	117,70	S100.325
	Uitgebreide besturings-/beveiligingsprint SCU-S01	Print benodigd t.b.v. aansturing van rookgasklep, hydraulische klep, externe gasklep, waterdruksensor, buitentemperatuursensor, gasdrukschakelaar en/of gaslekcontroleapparatuur. Tevens benodigd indien bedrijfs- of storingsmelding gewenst is.	102,60	S100.326
	Reinigingsgereedschap 460 mm lang	Reinigingsstrip om warmtewisselaar rookgaszijdig te reinigen. L = 460 mm.	20,00	S58.286
	iSense	Programmeerbare regelaar voor modulerende ketelsturing op basis van ruimtetemperatuur of buitentemperatuur. Communicatie via OpenTherm protocol (interface standaard in ketel aanwezig). Montage: bij de ketel of in een referentieruimte. (Batterijen voor backlight functie niet inbegrepen).	234,00	S101.679

Remeha GAS 210 Eco Pro

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	iSense RF	Programmeerbare, draadloze regelaar voor modulerende ketelsturing op basis van ruimtetemperatuur of buitentemperatuur. Communiqueert draadloos met de meegeleverde iBase RF interface, welke bij de ketel geplaatst wordt. Montage: in een referentieruimte.	320,00	S101.795
	c-Mix groepenregelaar in wandbehuizing	Regelmodule die twee cv-groepen of een cv-groep en een boilergroep onafhankelijk van elkaar kan aansturen. Levering inclusief wandbehuizing.	457,60	S101.354
	Celcia MC4	Modulerende cascaderregelaar voor max. 4 ketels via het OpenTherm-protocol. Dient gebruikt te worden i.c.m. iSense. Sturing van installatiepomp. Geleverd met buiten- en aanvoervoeler. Montage op de wand. Zie ook pagina 292.	362,30	S62.518
	Rematic MC (set 160)	Modulerende weersafhankelijke cascaderregelaar voor max. 5 ketels via het OpenTherm-protocol. Sturing van de installatiepomp. Indien nodig kunnen 4 regelaars gekoppeld worden om zo 20 ketels te sturen. Geleverd met buiten- en aanvoervoeler. Montage op de wand. Zie ook pagina 290.	1.063,10	S53.990

* 2e ketel op dezelfde locatie (- 10%)

** Wordt aanbevolen indien de ketel in open uitvoering in bedrijf wordt genomen in stoffige omgevingen (b.v. tijdens de bouwfase)

*** Uitsluitend in combinatie met de uitgebreide besturings-/beveiligingsprint SCU-S01

De Remeha GAS 210 Eco Pro is een Premix Hoog Rendement warmwaterketel geschikt voor het stoken van alle kwaliteiten aardgas en voor propaan (categorie I_{2ELL3p}). De prijzen van de Remeha GAS 210 Eco Pro zijn inclusief bedieningspaneel. De ketel is zeer compact (tot 200 kW op slechts 0,5 m² vloeroppervlak) en goed toegankelijk voor service. De ketel is zowel in open als gesloten uitvoering leverbaar. Door toepassing van een speciale premix brander is de NO_x-uitstoot zeer laag. De jaaremissie bedraagt <45 mg/kWh (<25 ppm bij O₂ = 0%). De Remeha GAS 210 Eco Pro wordt standaard geheel gemonteerd geleverd. Iedere Remeha GAS 210 Eco Pro wordt voor aflevering m.b.v. een testcomputer gecontroleerd, zodat een goed functioneren gewaarborgd is.

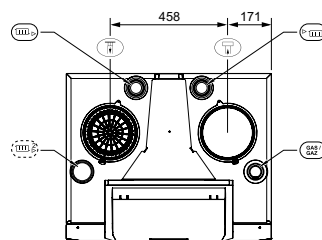
Algemene gegevens:

- › Hoog-Rendementketels (Gaskeur HR 107)
- › Waterzijdig rendement bij 40/30°C: tot ca. 109% t.o.v. Hi (tot 98% t.o.v. Hs)
- › Waterzijdig rendement bij 80/60°C: tot ca. 98% t.o.v. Hi (tot 88% t.o.v. Hs)
- › Warmtewisselaar uit gietaluminium leden
- › Cilindrische, roestvaststalen, premix brander
- › Opgebouwd bedieningspaneel
- › Inbouwmogelijkheid voor weersafhankelijke ketelregeling
- › Minimale retourwatertemperatuur: niet vereist
- › Compacte, moderne vormgeving
- › De ketels worden compleet voormonteerd en vooringesteld geleverd en zijn voorzien van een deels rode, deels grijze, gepoedercoate plaatstalen bemanteling
- › Onderhoud uitsluitend vanaf voor- en bovenzijde
- › Gesloten uitvoering mogelijk
- › Modulerende belastingsregeling tussen 18 en 100%
- › Geavanceerde, installatie adaptieve microprocessorketel besturing 'Comfort Master', met uitgebreide bedrijfs- en servicediagnostiek, voor een betrouwbare warmtelevering
- › Geruisarme werking
- › Laag elektriciteitsverbruik
- › Laag gewicht

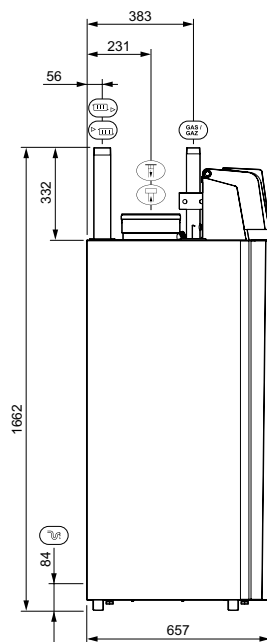




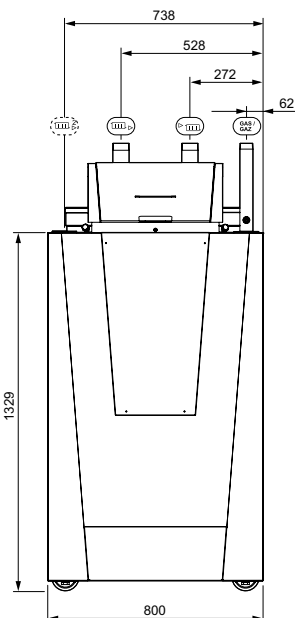
Bovenaanzicht



Linkerzij aanzicht



Vooraanzicht



-  Aanvoeraansluiting 1 1/4" voor GAS 220 Ace 160
2" voor GAS 220 Ace 200, 250, 300
-  Retouraansluiting 1 1/4" voor GAS 220 Ace 160
2" voor GAS 220 Ace 200, 250, 300
-  Gasaansluiting 1" voor GAS 220 Ace 160
1,5" voor GAS 220 Ace 200, 250 en 300
-  Rookgasafvoer Ø 150 mm voor GAS 220 Ace 160
Ø 200 mm voor GAS 220 Ace 200, 250, 300
-  Luchttoevoer Ø 150 mm voor GAS 220 Ace 160
Ø 200 mm voor GAS 220 Ace 200, 250, 300
-  Condensafvoer

Type	Nominaal vermogen		Nominale belasting		Afmetingen			Water Inhoud ca. liter	Gewicht excl. water kg
	50/30°C kW	80/60°C kW	Hi kW	Hs kW	Breedte mm	Hoogte mm	Diepte mm		
160	32 - 156	30 - 148	30 - 152	33 - 169	800	1662	657	17	205
200	43 - 210	40 - 195	40 - 200	44 - 222	800	1662	657	33	245
250	54 - 261	49 - 243	50 - 250	56 - 278	800	1662	657	33	245
300	65 - 310	59 - 290	60 - 299	67 - 332	800	1662	657	33	245

Type	Nominaal vermogen		Prijs in €	Bestelnummer
	50/30°C kW	80/60°C kW		
160	32 - 156	30 - 148	9.741	765.4713
200	43 - 210	40 - 195	12.304	765.4715
250	54 - 261	49 - 243	16.526	765.4717
300	65 - 310	59 - 290	20.861	765.4719

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Eerste bijzonder inspectie EBI	Zie pagina 311.	767,00	
	All-in contract	- Periodiek onderhoud - Reparaties - Benodigde onderdelen van zowel reparaties als periodiek onderhoud - EBI (Eerste bijzondere inspectie) - PI (periodieke inspectie) - EBI gasleiding scope 7a - PI gasleiding scope 7a	1.483,00 (5 jaar) 1.408,00 (10 jaar) 1.460,00 (15 jaar)	Zie pagina 314.
	Gaslekcontrole	Gaslekcontrole apparatuur die er voor zorgt dat de ketel bij een gaslek in vergrendeling gaat.	118,10	761.9264
	Minimum gasdruk controle	Minimale gasdruk schakelaar. De ketel gaat in blokkering wanneer de sensor een te lage gasdruk signaleert.	118,10	761.9259
	Luchttoevoerfilter	Luchttoevoerfilter, te monteren op de plaats van de luchtinlaatkorf.*	322,40	762.4821
	Reinigingsmes	Reinigingsgereedschap om de warmtewisselaar rookgaszijdig schoon te maken. L 560 mm.	19,10	S58.823
	Buitentemperatuurvoeler	Buitentemperatuurvoeler type AF60 in behuizing 63 x 106,6 x 34 mm.	28,50	S100.316
	DHW temperatuursensor	Dompel temperatuursensor voor een externe tapwaterboiler.	26,80	765.7329
	Gashoofdkraan 1"	Gaskogelkraan 1" voor de GAS 220 Ace 160.	131,70	31022
	Gashoofdkraan 1,5"	Gaskogelkraan 1,5" voor de GAS 220 Ace 200, 250 & 300.	214,40	30944
	Dakdoorvoer	Gecombineerde verticale dakdoorvoer Ø 150 / Ø 220 mm.	529,10	55.756

Remeha GAS 220 Ace

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Plakplaat dakdoorvoer	Plakplaat t.b.v. gecombineerde dakdoorvoer voor plat dak. Ø 220 mm.	53,90	45.259
	Gecombineerde verticale dakdoorvoer	Gecombineerde verticale dakdoorvoer Ø 200/300 L=2350 mm + verdeelstuk + klemband.	835,30	51.202 ¹⁾
	Aansluitset t.b.v. dakdoorvoer	Aansluitset t.b.v. dakdoorvoer Ø 200/300. Bestaat uit 90° bocht + passtuk + klemband Ø200.	158,80	49.522 ¹⁾
	Plakplaat voor platdak t.b.v. dakdoorvoer	Plakplaat voor platdak t.b.v. dakdoorvoer Ø 200/300 (excl. Loodslab).	100,00	46.157
	eTwist	Wifi klokthermostaat voor modulerende ketelsturing op basis van ruimtetemperatuur. Instellingen kunnen zowel op de thermostaat zelf als op de gratis te downloaden eTwist App gedaan worden. Levering inclusief gateway om de thermostaat op de OpenTherm aansluiting van de ketel te kunnen aansluiten.	217,00	764.8242
	iSense	Programmeerbare regelaar voor modulerende ketelsturing op basis van ruimtetemperatuur of buitentemperatuur (alleen i.c.m. buitenvoeler). Communicatie via OpenTherm protocol. Montage: in een referentieruimte.	234,00	S101.679
	iSense RF	Programmeerbare, draadloze regelaar voor modulerende ketelsturing op basis van ruimtetemperatuur of buitentemperatuur (alleen i.c.m. buitenvoeler). Communicatie draadloos met de meegeleverd iBase interface, welke bij de ketel geplaatst dient te worden. Montage thermostaat: in een referentieruimte.	320,00	S101.795
	Rematic MC	Modulerende weersafhankelijke cascaderregelaar voor max. 5 ketels in cascade. Sturing van de installatiepomp. Indien nodig kunnen 4 regelaars gekoppeld worden om zo 20 ketels te sturen. Geleverd met buiten- en aanvoervoeler. Montage: op de wand.	1.063,10	S53.990
	Celcia MC4	Modulerende cascaderregelaar voor max. 4 ketels via het OpenTherm-protocol. Dient gebruikt te worden i.c.m. iSense (niet bijgeleverd). Sturing van installatiepomp. Geleverd met buiten- en aanvoervoeler. Montage: op de wand.	362,30	S62.518

* Wordt aanbevolen indien de ketel in open uitvoering in bedrijf wordt genomen in stoffige omgevingen (b.v. tijdens de bouwfase)

** I.c.m. Open Therm interface

1) Deze twee artikelen dienen altijd samen besteld te worden voor een complete dakdoorvoer Ø 200/300.

MIA\Vamil regeling

Voor ondernemers die willen investeren in milieuvriendelijke technieken heeft de overheid een tegemoetkoming in het leven geroepen.

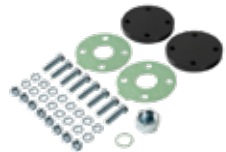
De MIA regeling geeft de mogelijkheid om een gedeelte van de investering voor een Quinta-installatie af te trekken van de fiscale winst. Dankzij de MIA kan de eindklant profiteren van een extra aftrekmogelijkheid van de fiscale winst; bovenop de andere fiscale aftrekmogelijkheden zoals de willekeurige afschrijving. Als de eindklant een bedrijfsmiddel heeft aangeschaft mag 13,5% van het investeringsbedrag extra ten laste worden gebracht van de winst over het kalenderjaar waarin het bedrijfsmiddel is aangeschaft. Hij betaalt minder belasting. Dit gaat niet alleen om de producten maar ook om andere kosten zoals o.a. alle aanschaf en voortbrengingskosten die toe te rekenen zijn aan de installatie (voor zover niet uitgesloten).

Via de Vamil regeling kunnen ondernemers 75% van de investering afschrijven op een willekeurig moment. Hetgeen rente en liquiditeitsvoordeel kan opleveren. Per saldo valt er voor uw klant nu dus extra veel financieel voordeel te behalen met het toepassen van Quinta Pro of Quinta Ace installaties.

Zie voor meer informatie de brochure van MIA\Vamil of remeha.nl/mia-vamil.



Cascade onderdelen

Afbeelding	Artikel	Omschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Hoofdpijpsset	Hoofdleidingset (water en gas) voor 2 ruggelings. Bij toepassing van lijnopstelling moeten de extra aansluitingen worden gedicht met de afblindset. Waterzijdig: DN100 Gaszijdig: DN65	1.562,60	769.1130
	Ketelaansluiting	Aansluitset tussen de ketel en verzamelleidingen. Bevat: gaskraan, circulatiepomp, aanvoer en retourafsluiters, vul- en aftapkraan, terugslagklep en overstortventiel.	3.741,30	767.2305
	Afblindset ketelaansluiting	Afdichting om de ketelaansluitingen af te sluiten bij toepassing van een lijnopstelling.	139,40	767.2244
	Koppelset 150	Set koppelingen t.b.v. de GAS 220 Ace 160	57,20	767.2277
	Koppelset 300	Set koppelingen t.b.v. de GAS 220 Ace 200, 250 en 300	46,80	767.2256
	Afblindflenzen hoofdpijpsset	Flens om één zijde van de hoofdleidingset af te dichten. Te gebruiken bij verzamelleidingen DN100. Druktrap 16. Wordt geleverd incl. pakking, bouten en moeren.	147,70	768.4580
	Expansievat	Expansievat voor een individuele ketel	177,90	767.2782
	Isolatie top lijn	Isolatie delen om de bovenzijde van de cascadeset te isoleren. Geschikt voor lijnopstelling.	154,00	768.5714
	Isolatie top rug	Isolatie delen om de bovenzijde van de cascadeset te isoleren. Geschikt voor ruggelingse opstelling.	161,30	768.5717



Remeha GAS 220 Ace

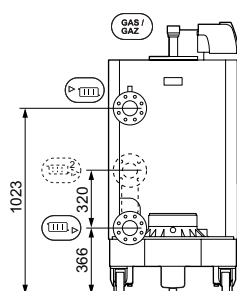
Afbeelding	Artikel	Omschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Isolatie hoofdpijpset	Isolatie delen om de hoofdleidingset van de cascade set te isoleren.	157,10	768.5612
	Isolatie middenstuk	Isolatie delen om het middendeel (tussen de GAS 220 Ace cv-ketels) van de cascade set te isoleren.	165,40	768.5713
	Open verdeler DN65	Open verdeler t.b.v. verzamelleidingen DN65. Voorzien van aansluitingen voor 2 aftapkranen, ontlufter en dompelvoeler.	484,80	114.311
	Open verdeler DN100	Open verdeler t.b.v. verzamelleidingen DN100. Voorzien van aansluitingen voor 2 aftapkranen, ontlufter en dompelvoeler.	1.007,40	111.714
	Isolatieset open verdeler DN65	Isolatie delen om de open verdeler te isoleren. Geschikt voor open verdeler DN65	63,40	115.269
	Isolatieset open verdeler DN100	Isolatie delen om de open verdeler te isoleren. Geschikt voor open verdelers DN100	157,20	111.067
	Verloop verdeler DN65	Verloop van DN100 naar DN65, te gebruiken bij toepassing van DN65 open verdeler	201,60	763.3244
	Isolatie voor verloopstuk	Isolatie delen om het verloop van DN100 naar DN65 te isoleren.	16,10	762.2201

- * Opmerking:
Bij een lijnopstelling of een ruggelings opstelling met een oneven aantal ketels dienen de ongebruikte aansluitingen op de hoofdleidingset afgedopt te worden met de meegeleverde afdopset.

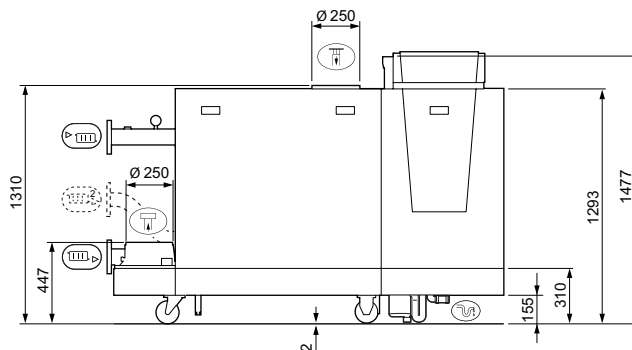
Remeha GAS 310 Eco Pro



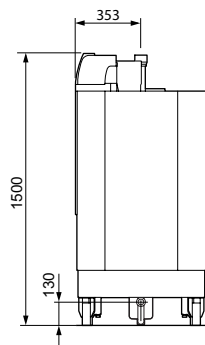
Vooraanzicht



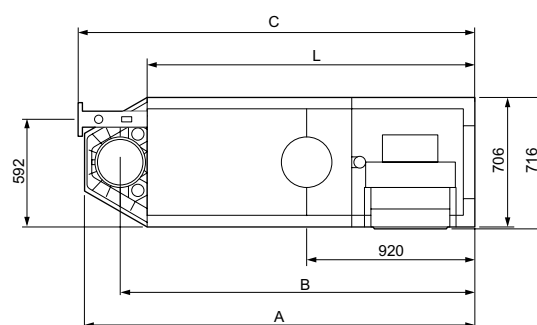
Linkerzij aanzicht



Achteraanzicht



Bovenaanzicht



-  Aanvoeraansluiting flens NW 80 (Norm DIN 2576 PN10)
-  Retouraansluiting flens NW 80 (Norm DIN 2576 PN10)
-  Gasaansluiting G2" (Binnendraad)
-  Condensafvoer Ø 32 mm inwendig
-  Rookgasafvoer Ø 250 mm
-  Verbrandingsluchttoevoer Ø 250 mm
-  Tweede retour (optie) flens NW 65 (Norm DIN 2576 PN10)

Type	Afmetingen				Water Inhoud ca. liter	Gewicht excl. water kg
	A mm	B mm	C mm	L mm		
GAS 310 Eco Pro-285 (5 leden)	1833	1635	1862	1490	49	364
GAS 310 Eco Pro-355 (6 leden)	1833	1635	1862	1490	60	398
GAS 310 Eco Pro-430 (7 leden)	1833	1635	1862	1490	71	433
GAS 310 Eco Pro-500 (8 leden)	2142	1944	2172	1800	82	495
GAS 310 Eco Pro-575 (9 leden)	2142	1944	2172	1800	93	531
GAS 310 Eco Pro-650 (10 leden)	2142	1944	2172	1800	104	568

Remeha GAS 310 Eco Pro

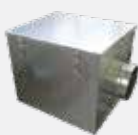
Installateurskorting 20%

Type	Nominiaal vermogen		Nominale belasting		Prijs in €	Bestelnummer
	50/30°C kW	80/60°C kW	Hi kW	Hs kW		
GAS 310 Eco Pro-285 (5 leden)	56 - 279	51 - 261	54 - 266	60 - 295	20.873	90.751
GAS 310 Eco Pro-355 (6 leden)	71 - 350	65 - 327	68 - 333	75 - 369	25.508	90.752
GAS 310 Eco Pro-430 (7 leden)	84 - 425	79 - 395	82 - 402	96 - 445	29.336	90.753
GAS 310 Eco Pro-500 (8 leden)	98 - 497	92 - 461	95 - 469	105 - 520	32.822	90.754
GAS 310 Eco Pro-575 (9 leden)	113 - 574	106 - 530	109 - 539	121 - 598	36.876	90.755
GAS 310 Eco Pro-650 (10 leden)	130 - 651	119 - 601	122 - 610	135 - 677	39.638	90.756

Accessoires

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Eerste bijzondere inspectie (EBI)*	Zie pagina 311.	767,00	
	All-in contract	- Periodiek onderhoud - Reparaties - Benodigde onderdelen van zowel reparaties als periodiek onderhoud - EBI (Eerste bijzondere inspectie) - PI (periodieke inspectie) - EBI gasleiding scope 7a - PI gasleiding scope 7a	1.735,00 (5 jaar) 1.699,00 (10 jaar) 1.793,00 (15 jaar)	Zie pagina 314.
	Waterdruksensor	Waterdruksensor voorzien van een waterslot. Aansluiting 3/8". In de ketel is een blindstop aangebracht. Bij het bereiken van de (instelbare) minimale druk gaat de ketel in blokkering. Geleverd inclusief kabel. (sensor 0-7 bar).	176,70	S101.784
	Gaslekcontrole (VPS)	Wordt gemonteerd op het gasblok. Bij gaslekdetectie vindt vergrendeling van het toestel plaats (Honeywell is voor de 5-9 leden en Dungs voor de 10 leden).	91,50	Honeywell: S103.305
			91,50	Dungs: S101.724
	Minimum gasdruk schakelaar	Minimum gasdruckschakelaar. Instelbereik 5-50 mbar. De ketel gaat op blokkering als de sensor een te lage gasdruk signaleert (Honeywell is voor de 5-9 leden. Dungs voor de 10 leden).	91,50	Honeywell: S103.306
			91,50	Dungs: S101.805
	Gashoofdkraan	Giveg gaskogelkraan 2"	425,30	30.945
	Luchtfilter**	Luchtfilter L = 580 mm, inclusief klemband en pakking.	404,20	59.212
	Set voorlasflenzen NW80	Set voorlasflenzen NW80 voor de aanvoer- en retouraansluiting.	132,10	760.6977
	Pomp adapter	Pomp flens met 4 gaten, om het mogelijk te maken een pomp recht te monteren op de ketel met een 8 gaten flens.	265,60	S101.775
	Isolatie deken voor de warmtewisselaar	Met de isolatie deken kan de warmtewisselaar geïsoleerd worden. De stilstandsverliezen worden hierdoor nog verder verlaagd.	365,50 371,60 377,80 383,70 389,80 396,10	5 secties: S101.806 6 secties: S101.807 7 secties: S103.307 8 secties: S103.308 9 secties: S103.309 10 secties: S103.310
	Reinigingsgereedschap	Reinigingsstrip om warmtewisselaar rookgaszijde te reinigen. L=560 mm.	19,10	S58.823

Remeha GAS 310 Eco Pro

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Recom diagnosesoftware	Diagnosesoftware t.b.v. PC's. De set bestaat uit een interfacekabel en een USB-stick met software. Updates via internet. prof.remeha.nl.	112,00	S59.582
	Smart Service Tool	Wifi module. Verbindt de ketel via Wifi met de Smart Service App. (De Smart Service Tool is onderdeel van Smart Service Support).	174,90	760.3387
	Rematic MC (set 160)	Modulerende weersafhankelijke cascaderelelaar voor max. 5 ketels in cascade. Sturing van de installatiepomp. Indien nodig kunnen 4 regelaars gekoppeld worden om zo 20 ketels te sturen. Warmtapwater bereiding. Geleverd met buiten en aanvoervoeler.	1.063,10	S53.990
	Buitentemperatuurvoeler	Buitentemperatuurvoeler type AF60 in behuizing 63 x 106,6 x 34 mm.	28,50	S100.316
	Filterbox	Connectie set voor een filter in een gesloten systeem. (exclusief filter).	1.005,10	S103.176

* 2e ketel op dezelfde locatie (- 10%)

** Wordt aanbevolen indien de ketel in open uitvoering in bedrijf wordt genomen in een stoffige omgeving (bv tijdens de bouwphase)

De Remeha GAS 310 Eco Pro kenmerkt zich door z'n uitstekende prestaties, flexibele toepasbaarheid en is speciaal ontwikkeld voor de grotere vermogens. Uiteraard zijn de prestaties uitstekend en bovendien zeer flexibel toepasbaar. Elke ketel wordt compleet geassembleerd, volledig vooringesteld en getest geleverd. Optimaal voorbereid voor transport en installatie.

Door z'n uitermate geringe afmetingen en lage gewicht is de ketel eenvoudig transporteerbaar en in het ketelhuis te plaatsen. Met een breedte van slechts 72 cm past de ketel door alle reguliere deuren. En doordat de GAS 310-610 Eco Pro deelbaar is in kleine, handzame delen is deze in elk ketelhuis in te passen. Bovendien is de GAS 310-610 Eco Pro standaard voorzien van transportwielen, waardoor deze zo het ketelhuis in gereden kan worden. Bovendien is hij binnen 20 minuten te ontmantelen in kleine, goed handelbare delen.

De ketel is vanuit de basis zo ontworpen, dat door één of meerdere toevoegingen, hij afgestemd kan worden op iedere behoefte. Door de gekozen opzet aan de productiebaan, kan op verzoek iedere GAS 310 Eco Pro klantspecifiek worden geleverd (links of rechtse uitvoering en diverse accessoires).

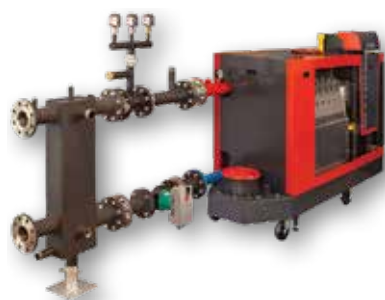
Levering en opstelling

De Remeha GAS 310 Eco Pro wordt compleet gemonteerd en verpakt geleverd. De verpakking is 80 cm breed en 179 cm hoog en heeft een lengte die afhankelijk is van de keteluitvoering. De basis van de verpakking is een pallet van 80 cm breed, waardoor deze met een palletwagen of een heftruck vervoerd kan worden. Zonder de verpakking is de ketel 72 cm breed (excl. Bemanneling 70 cm) en past de ketel door alle reguliere deuren. De ketel is voorzien van geïntegreerde wielen, waardoor de ketel ook zonder verpakking gemakkelijk verplaatst kan worden. Het dekstel van de verpakking kan dienst doen om hindernissen, als drempels end. te overwinnen. De ketel is voorzien van stelpoten om de ketel horizontaal en met de wielen vrij van de vloer op te kunnen stellen.

Algemene gegevens:

- › Voldoet ruimschoots aan Gaskeur 107 en Gaskeur SV
- › Belastingregeling modulerend 1:5 (20% - 100%)
- › Warmtewisselaar uit corrosiebestendige gietaluminium leden
- › Premix verbrandingstechniek met gas- / luchtkoppeling
- › De ketels worden compleet gemonteerd en vooringesteld geleverd
- › Standaard voorzien van transportwielen
- › Uitermate compact; door een breedte van slechts 72 cm past hij door iedere reguliere deur
- › Standaard voorzien van een inwendige rookglasklep
- › Laag gewicht
- › Verstelbare ketelpoten
- › Modern Bedieningspaneel met inbouwmogelijkheid voor een weersafhankelijke ketelregelaar
- › Laag elektriciteitsverbruik
- › Open en gesloten uitvoering mogelijk
- › Alle regel- en beveiligingsapparatuur binnen de bemanneling
- › Geruisarme werking
- › Voorzien van Remeha's Comfortmaster
- › Linkse of rechtse uitvoering mogelijk





Aansluitset GAS 310 Eco Pro

De Remeha GAS 310 Eco Pro is een krachtige cv-ketel die mede door de transportwielen eenvoudig en snel te plaatsen is. Met de hydraulische aansluitset wordt zowel het ontwerp als de montage van de koppeling van de cv-ketel aan de (bestaande) installatie sterk vereenvoudigd.

Warmtewisselaar of open verdeler

De aansluitset kan worden voorzien van een open verdeler of een platen warmtewisselaar voor de hydraulische scheiding van de warmteopwekker en de installatie. De warmtewisselaar kunt u bijvoorbeeld toepassen bij hoge gebouwen in installaties waarin niet diffusiedichte leidingen zijn toegepast of in oudere, meer vervuilde installaties. Met de toepassing van een warmtewisselaar verlengt u de levensduur van de cv-ketel. De toepaste warmtewisselaars zijn gesoldeerde platenwarmtewisselaars met een temperatuurverschil van 20°C en een drukverlies van ca 15 kPa.

Meer informatie over de verschillende uitvoeringen en toepassingsmogelijkheden vindt u op onze website.

De hydraulische aansluitset voor De GAS 310 Eco Pro bestaat uit

- > 1 RVS compensator in de aanvoerleiding
- > 1 aanvoer aansluiting met flens, inclusief 1 1/2 " aansluiting voor bijvoorbeeld een overstortventiel
- > 2 afsluitkleppen met hendel
- > 1 open verdeler of warmtewisselaar op stelvoet
- > 1 retour aansluiting met flens
- > 1 toerengeregelde HR circulatiepomp met 0-10 V stuurmodule
- > 1 st terugslagklep

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Aansluitset GAS310 Eco Pro met open verdeler - 285 kW - 355 kW - 430 kW - 500 kW - 575 kW	Aansluitset voor de GAS310 Eco Pro met open verdeler. De aansluitset bestaat uit een open verdeler, circulatiepompen, afsluiters en andere appendages. De aansluitset wordt inclusief isolatieschalen geleverd.	5.404,70	767.3098
			4.875,40	767.3099
			5.749,70	767.3101
			5.872,20	767.3102
			6.083,20	767.3103
	Aansluitset GAS310 Eco Pro met warmtewisselaar - 285 kW - 355 kW - 430 kW - 500 kW - 575 kW - 650 kW	Aansluitset voor de GAS310 Eco Pro met warmtewisselaar. De aansluitset bestaat uit een open verdeler, circulatiepompen, afsluiters en andere appendages. De aansluitset wordt inclusief isolatieschalen geleverd.	9.615,10	767.3111
			10.469,00	767.3112
			11.846,80	767.3113
			14.690,40	767.3114
			16.696,30	767.3115
			18.258,90	767.3116

Accessoires

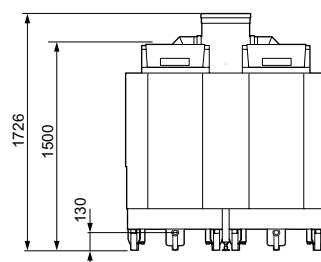
Als accessoire bij de aansluitset is een veiligheidsvoorziening te verkrijgen. Deze accessoire is een van de mogelijkheden om verbrandingstoestellen met een vermogen van > 300 kW te laten voldoen aan de NEN-EN 12828 en NEN 3028.

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Bochtenset 310	Haakse bochtenset voor montage direct aan de GAS 310 ketel om de aansluitset links of rechts van de ketel te plaatsen, incl. isolatie.	1.006,10	767.4655
	Magneetfilter	Magneetfilter die in de open verdeler van de aansluitset kan worden gemonteerd voor het filteren van de in het cv water zwevende ijzerdeeltjes.	139,10	761.3415
	Beveiligingsgroep	Beveiligingsarmatuur conform NEN-EN 12828 met passtuk voor montage in het leidingwerk en hoge druk, lage druk en maximaaltemperatuurbewaking.	2.554,70	1000.16229

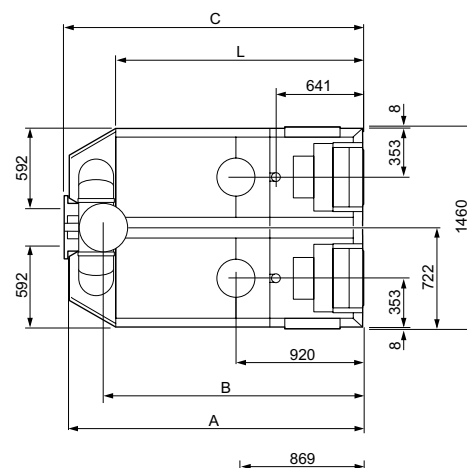
Remeha GAS 610 Eco Pro



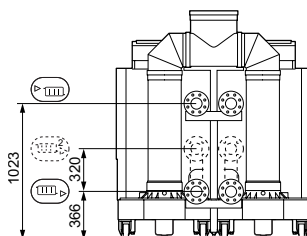
Vooraanzicht



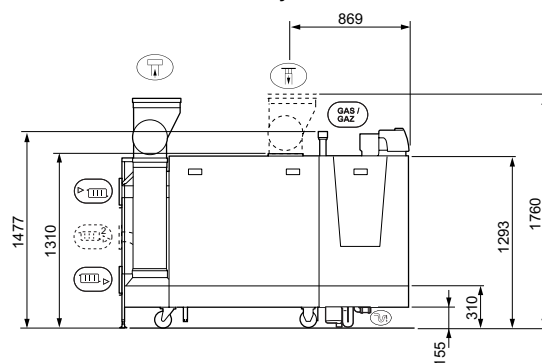
Bovenaanzicht



Achteraanzicht



Linkerzij aanzicht



-  Aanvoeraansluiting 2x Flens NW 80 (Norm DIN 2576 PN10)
-  Retouraansluiting 2x Flens NW 80 (Norm DIN 2576 PN10)
-  Gasaansluiting 2x G2" (Binnendraad)
-  Condensafvoer 2x Ø 32 mm inwendig
-  Rookgasafvoer Ø 350 mm
-  Verbrandingsluchttoevoer 2x Ø 250 mm (standaard); 1x Ø 350 mm (optie)
-  Tweede retour (optie) 2x Flens NW 65 (Norm DIN 2576 PN10)

Type	Afmetingen				Water Inhoud ca. liter	Gewicht excl. water kg
	A mm	B mm	C mm	L mm		
GAS 610 Eco Pro-570 (2 x 5 leden)	1833	1635	1862	1490	98	707
GAS 610 Eco Pro-710 (2 x 6 leden)	1833	1635	1862	1490	120	771
GAS 610 Eco Pro-860 (2 x 7 leden)	1833	1635	1862	1490	142	837
GAS 610 Eco Pro-1000 (2 x 8 leden)	2142	1944	2172	1800	164	957
GAS 610 Eco Pro-1150 (2 x 9 leden)	2142	1944	2172	1800	186	1025
GAS 610 Eco Pro-1300 (2 x 10 leden)	2142	1944	2172	1800	208	1095

Remeha GAS 610 Eco Pro

Installateurskorting 20%

Type	Nominiaal vermogen		Nominale belasting		Prijs in €	Bestelnummer
	50/30°C kW	80/60°C kW	Hi kW	Hs kW		
GAS 610 Eco Pro-570 (2 x 5 leden)	74 - 558	69 - 522	72 - 532	80 - 590	39.846	90.757
GAS 610 Eco Pro-710 (2 x 6 leden)	94 - 700	87 - 654	91 - 666	101 - 738	45.885	90.758
GAS 610 Eco Pro-860 (2 x 7 leden)	131 - 850	123 - 790	128 - 804	142 - 890	51.908	90.759
GAS 610 Eco Pro-1000 (2 x 8 leden)	130 - 994	122 - 922	127 - 938	141 - 1040	57.061	90.760
GAS 610 Eco Pro-1150 (2 x 9 leden)	156 - 1148	148 - 1060	170 - 1078	170 - 1196	63.321	90.761
GAS 610 Eco Pro-1300 (2 x 10 leden)	169 - 1303	158 - 1202	162 - 1220	180 - 1354	68.172	90.762

Accessoires

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Eerste bijzondere inspectie (EBI)*	Zie pagina 311	1.217,00	
	All-in contract	- Periodiek onderhoud - Reparaties - Benodigde onderdelen van zowel reparaties als periodiek onderhoud - EBI (Eerste bijzondere inspectie) - PI (periodieke inspectie) - EBI gasleiding scope 7a - PI gasleiding scope 7a	2.161,00 (5 jaar) 2.186,00 (10 jaar) 2.310,00 (15 jaar)	Zie pagina 314.
	Waterdruksensor***	Waterdruksensor voorzien van een waterslot. Aansluiting 3/8". In de ketel is een blindstop aangebracht. Bij het bereiken van de (instelbare) minimale druk gaat de ketel in blokkering. Geleverd inclusief kabel. (sensor 0-7 bar)	176,70	S101.784
	Gaslekcontrole (VPS)***	Wordt gemonteerd op het gasblok. Bij gaslekdetectie vindt vergrendeling van het toestel plaats (Honeywell is voor de 5-9 leden en Dungs voor de 10 leden).	91,50	Honeywell: S103.305
			91,50	Dungs: S101.724
	Minimum gasdruk schakelaar***	Minimum gasdrukschakelaar. Instelbereik 5-50 mbar. De ketel gaat op blokkering als de sensor een te lage gasdruk signaleert (Honeywell is voor de 5-9 leden. Dungs voor de 10 leden).	91,50	Honeywell: S103.306
			91,50	Dungs: S101.805
	Gashoofdkraan***	Giveg gaskogelkraan 2"	425,30	30.945
	Luchtfilter**, ***	Luchtfilter L = 580 mm, inclusief klemband en pakking.	404,20	59.212
	Set voorlasflenzen NW80	Set voorlasflenzen NW80 voor de aanvoer- en retouraansluiting	132,10	760.6977
	Pomp adapter***	Pomp flens met 4 gaten, om het mogelijk te maken een pomp recht te monteren op de ketel met een 8 gaten flens.	265,60	S101.775
	Isolatie deken voor de warmtewisselaar***	Met de isolatie deken kan de warmtewisselaar geïsoleerd worden. De stilstandsverliezen worden hierdoor nog verder verlaagd.	365,50 371,60 377,80 383,70 389,80 396,10	5 secties: S101.806 6 secties: S101.807 7 secties: S103.307 8 secties: S103.308 9 secties: S103.309 10 secties: S103.310
	Reinigingsgereedschap	Reinigingsstrip om warmtewisselaar rookgaszijdig te reinigen. L=560 mm.	19,10	S58.823

Remeha GAS 610 Eco Pro

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Smart Service Tool	Wifi module. Verbindt de ketel via Wifi met de Smart Service App. (De Smart Service Tool is onderdeel van Smart Service Support)	174,90	760.3387
	Recom diagnosesoftware	Diagnosesoftware t.b.v. PC's. De set bestaat uit een interfacekabel en een USB-stick met software. Updates via internet. prof.remeha.nl.	112,00	S59.582
	Rematic MC (set 160)	Modulerende weersafhankelijke cascaderegelaar voor max. 5 ketels in cascade. Sturing van de installatiepomp. Indien nodig kunnen 4 regelaars gekoppeld worden om zo 20 ketels te sturen. Warmtapwater bereiding. Geleverd met buiten en aanvoervoeler.	1.063,10	S53.990
	Buitentemperatuurvoeler	Buitentemperatuurvoeler type AF60 in behuizing 63 x 106,6 x 34 mm.	28,50	S100.316
	Filterbox***	Connectie set voor een filter in een gesloten systeem. (exclusief filter)	1.005,10	S103.176

* 2^e ketel op dezelfde locatie (~ 10%)

** Wordt aanbevolen indien de ketel in open uitvoering in bedrijf wordt genomen in een stoffige omgeving (bv tijdens de bouwphase)

*** Per GAS 610 Eco Pro zijn 2 stuks benodigd.

De Remeha GAS 610 Eco Pro is opgebouwd uit een linker en rechter module. Deze worden rookgaszijdig (optioneel luchtzijdig) en ook qua bemanteling gecombineerd. Doordat ieder ketelmodule van een eigen besturing is voorzien en ook hydraulisch en gaszijdig separaat aangesloten kan worden, is voor een optimale installatietechnische flexibiliteit gezorgd. Het rookgaszijdige broekstuk is bijvoorbeeld draaibaar uitgevoerd, zodat de rookgasaansluiting zowel verticaal als horizontaal uit te voeren is.

Door z'n uitermate geringe afmetingen en lage gewicht is de ketel eenvoudig transporteerbaar en in het ketelhuis te plaatsen. Met een breedte van slechts 72 cm past de ketel door alle reguliere deuren. En doordat de GAS 310-610 Eco Pro deelbaar is in kleine, handzame delen is deze in elk ketelhuis in te passen. Bovendien is de GAS 310-610 Eco Pro standaard voorzien van transportwielen, waardoor deze zo het ketelhuis in gereden kan worden. Bovendien is hij binnen 20 minuten te ontmantelen in kleine, goed handelbare delen.

Levering en opstelling

De Remeha GAS 310 Eco Pro wordt compleet gemonteerd en verpakt geleverd. De verpakking is 80 cm breed en 179 cm hoog en heeft een lengte die afhankelijk is van de keteluitvoering. De basis van de verpakking is een pallet van 80 cm breed, waardoor deze met een palletwagen of een heftruck vervoerd kan worden. Zonder de verpakking is de ketel 72 cm breed (excl. Bemanteling 70 cm) en past de ketel door alle reguliere deuren. De ketel is voorzien van geïntegreerde wielen, waardoor de ketel ook zonder verpakking gemakkelijk verplaatst kan worden. Het dekstel van de verpakking kan dienst doen om hindernissen, als drempels end. te overwinnen. De ketel is voorzien van stelpoten om de ketel horizontaal en met de wielen vrij van de vloer op te kunnen stellen. De Remeha GAS 610 Eco Pro is opgebouwd uit twee ketelmodules met dezelfde afmetingen als de GAS 310 Eco Pro.

Algemene gegevens:

- › Voldoet ruimschoots aan Gaskeur 107 en Gaskeur SV.
- › Belastingregeling modulerend 1:5 (20% - 100%)
- › Warmtewisselaar uit corrosiebestendige gietaluminium leden.
- › Premix verbrandingstechniek met gas- / luchtkoppeling.
- › De ketelmodules worden compleet gemonteerd en vooringesteld geleverd.
- › Iedere module is standaard voorzien van transportwielen.
- › Uitermate compact; door een breedte per ketelmodule van slechts 72 cm past hij door iedere reguliere deur.
- › Standaard voorzien van een inwendige rookglasklep per ketelmodule.
- › Laag gewicht.
- › Verstelbare ketelpoten.
- › Per ketelmodule voorzien van modern bedieningspaneel met inbouwmogelijkheid voor een weersafhankelijke ketelregelaar.
- › Laag elektriciteitsverbruik.
- › Open en gesloten uitvoering mogelijk.
- › Alle regel- en beveiligingsapparatuur binnen de bemanteling.
- › Geruisarme werking.
- › Voorzien van Remeha's Comfortmaster.



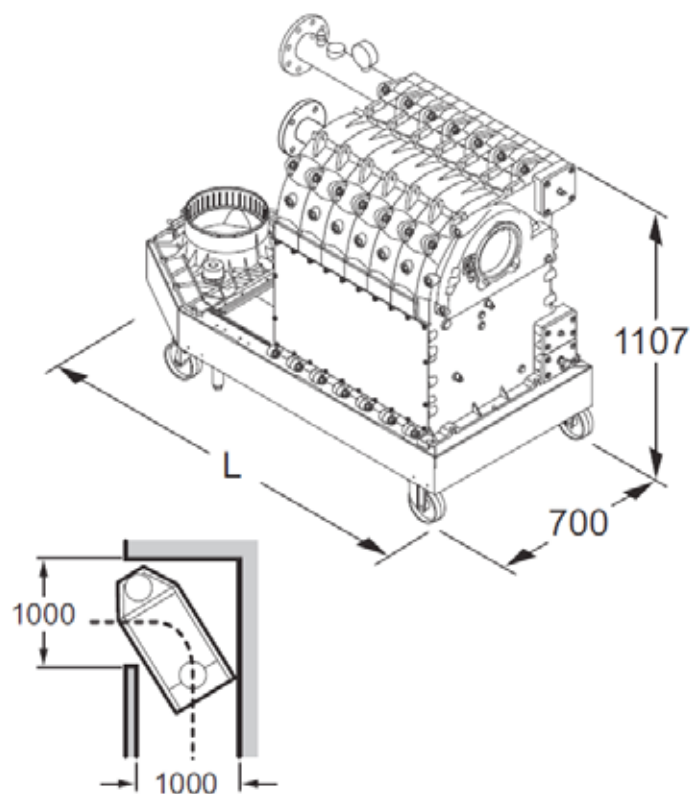
Remeha GAS 610 Eco Pro

Deelbaarheid van de GAS 310-610 Eco Pro

De Remeha GAS 310 en 610 Eco Pro zijn modulair opgebouwd. Als dat voor het transport naar de stookruimte binnen een gebouw nodig is, kan de ketel binnen 20 minuten eenvoudig worden ontmanteld.

Door het ontmantelen blijft alleen de warmtewisselaar over gemonteerd op het frame met condensbak, voor afmetingen zie hieronder. Dit unieke concept kan er voor zorgen dat de ketel in de lift past of door een nauwe gang, waardoor aanzienlijk bespaard kan worden op bijvoorbeeld het inhuren van een hijskraan.

Gedemonteerde ketel afmetingen per module:



Type*	L (mm)	Gewicht gedemonteerd (kg)
GAS 310 Eco Pro-285 (2 x 5 leden)	1160	249
GAS 310 Eco Pro-355 (2 x 6 leden)	1160	283
GAS 310 Eco Pro-430 (2 x 7 leden)	1160	317
GAS 310 Eco Pro-500 (2 x 8 leden)	1469	356
GAS 310 Eco Pro-575 (2 x 9 leden)	1469	390
GAS 310 Eco Pro-650 (2 x 10 leden)	1469	424

* De GAS 610 Eco Pro bestaat uit 2 modules.

Remeha GAS 610 Eco Pro



Aansluitset GAS 610 Eco Pro

De Remeha GAS 610 Eco Pro is een krachtige cv-ketel die mede door de transportwielen eenvoudig en snel te plaatsen is. Met de hydraulische aansluitset wordt zowel het ontwerp als de montage van de koppeling van de cv-ketel aan de (bestaande) installatie sterk vereenvoudigd.

Warmtewisselaar of open verdeler

De aansluitset kan worden voorzien van een open verdeler of een platen warmtewisselaar voor de hydraulische scheiding van de warmteopwekker en de installatie. Deze warmtewisselaar kunt u bijvoorbeeld toepassen bij hoge gebouwen in installaties waar niet diffusiedichte leidingen zijn toegepast of in oudere, meer vervuilde installaties. Met de toepassing van een warmtewisselaar verlengt u de levensduur van de cv-ketel. De toegepaste warmtewisselaars zijn gesoldeerde platenwarmtewisselaars met een temperatuurverschil van 20°C en een drukverlies van ca 15 kPa.

Meer informatie over de verschillende uitvoeringen en toepassingsmogelijkheden vindt u op onze website.

De hydraulische aansluitset voor De GAS 610 Eco Pro bestaat uit

- › 2 RVS compensatoren in de aanvoerleiding
- › 2 aanvoer aansluitingen met flens, inclusief 1 1/2" aansluiting voor bijvoorbeeld een overstortventiel
- › 4 afsluitkleppen met hendel
- › open verdeler of warmtewisselaar op stelvoet
- › 2 retour aansluitingen met flens
- › 2 toerengeregelde HR circulatiepompen met 0-10 V stuurmodule
- › 2 st terugslagkleppen

Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Aansluitset GAS610 Eco Pro met open verdeler - 570 kW - 710 kW - 860 kW - 1000 kW - 1150 / 1300 kW	Aansluitset voor de GAS610 Eco Pro met open verdeler. De aansluitset bestaat uit een open verdeler, circulatiepompen, afsluiters en andere appendages. De aansluitset wordt inclusief isolatieschalen geleverd.	8.679,50 8.906,20 9.334,40 9.551,20 10.012,00	762.2302 762.2304 762.2306 762.2307 762.2308
	Aansluitset GAS610 Eco Pro met warmtewisselaar - 570 kW - 710 kW - 860 kW - 1000 kW - 1150 kW	Aansluitset voor de GAS610 Eco Pro met warmtewisselaar. De aansluitset bestaat uit een open verdeler, circulatiepompen, afsluiters en andere appendages. De aansluitset wordt inclusief isolatieschalen geleverd.	19.972,90 21.778,60 29.406,00 29.622,80 32.685,20	767.3123 767.3124 767.3125 767.3126 767.3127

Accessoires

Als accessoire bij de aansluitset is een veiligheidsvoorziening te verkrijgen. Deze accessoire is een van de mogelijkheden om verbrandingstoestellen met een vermogen van > 300 kW te laten voldoen aan de NEN-EN 12828 en NEN 3028.

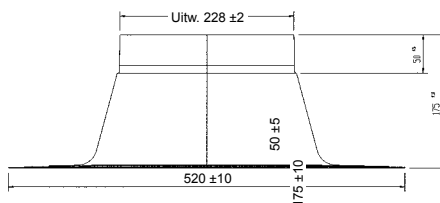
Afbeelding	Naam	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Bochtenset 610	Haakse bochtenset voor montage direct aan de GAS 610 ketel om de aansluitset links of rechts van de ketel te plaatsen, incl. isolatie.	1.303,10	761.3414
	Magneetfilter	Magneetfilter die in de open verdeler van de aansluitset kan worden gemonteerd voor het filteren van de in het cv water zwevende ijzerdeeltjes.	139,10	761.3415
	Beveiligingsgroep	Beveiligingsarmatuur conform NEN-EN 12828 met passtuk voor montage in het leidingwerk en hoge druk, lage druk en maximaaltemperatuurbewaking.	2.554,70	1000.16229



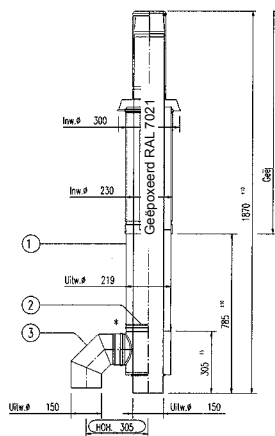
Dakdoorvoeren voor staande gasketels



Remeha GAS 210 Eco Pro



Plakplaat voor dakdoorvoer



Geëpoxeerd RAL 7021

Verticale dakdoorvoer t.b.v. de Remeha GAS 210 Eco Pro in gesloten uitvoering.

Materiaal:

- > rookgasafvoer: dikwandig aluminium.
- > luchttoevoer: gegalvaniseerd plaatstaal.

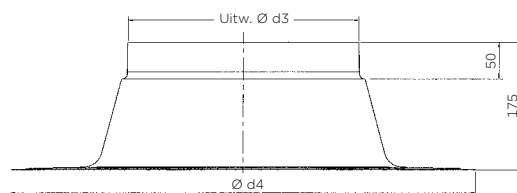
Afbeelding	Dakdoorvoer en toebehoren GAS 210 Eco Pro	Prijs in €	Bestelnummer
	Gecombineerde verticale dakdoorvoer Ø 150/220	529,10	55.756
	Plakplaat voor platdak t.b.v. dakdoorvoer Ø 150/220	53,90	45.259
	Aansluitstuk om verbrandingsluchttoevoerpijp te kunnen aansluiten.	64,90	55.753

Dakdoorvoeren voor staande gasketels

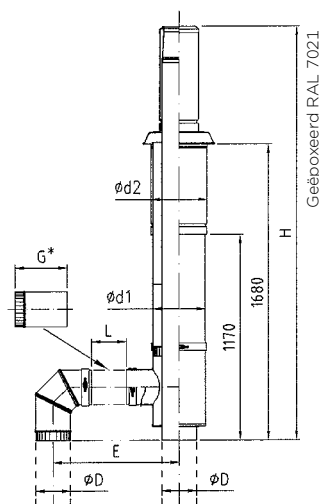
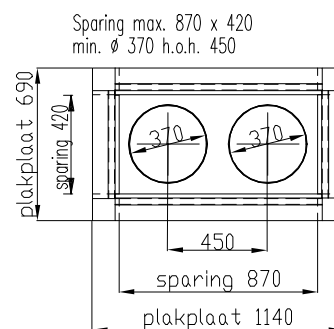


Remeha GAS 310 Eco Pro en GAS 610 Eco Pro

**Plakplaat voor dakdoorvoer
Remeha GAS 310 Eco Pro**

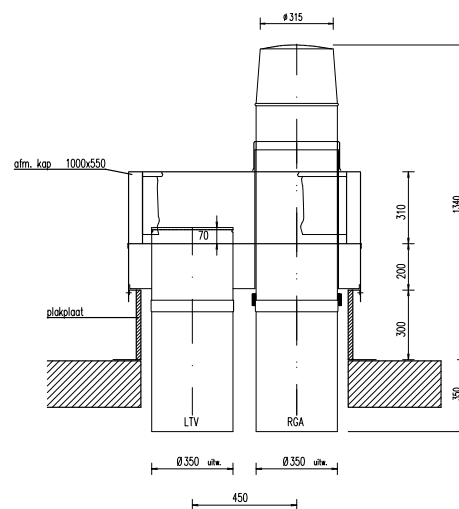


**Plakplaat en sparing voor dakdoorvoer
Remeha GAS 610 Eco Pro**



Verticale dakdoorvoer t.b.v. de Remeha GAS 310 Eco Pro in gesloten uitvoering.
Materiaal:

- › rookgasafvoer: dikwandig aluminium
- › luchttoevoer: gegalvaniseerd plaatstaal



Dakdoorvoer t.b.v. de Remeha GAS 610 Eco Pro in gesloten uitvoering, inclusief plakplaat.
Materiaal:

- › rookgasafvoer: dikwandig aluminium
- › luchttoevoer: gegalvaniseerd plaatstaal

	Dakdoorvoer diam. 200/300	Dakdoorvoer diam. 250/350
	mm	mm
Ø D (uitw.)	200	250
Ø d1 (inw.)	300	350
Ø d2 (inw.)	320	370
Ø d3 (uitw.)	318	368
Ø d4 (uitw.)	640	690
H	2350	2500

Dakdoorvoeren voor staande gasketels

Dakdoorvoer GAS 310 Eco Pro				
Afbeelding	Accessoire	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Gecombineerde verticale dakdoorvoer	Gecombineerde verticale dakdoorvoer Ø 200/300 L=2350 mm + verdeelstuk + klemband.	835,30	51.202 ¹⁾
	Aansluitset t.b.v. dakdoorvoer	Aansluitset t.b.v. dakdoorvoer Ø 200/300. Bestaat uit 90° bocht + passtuk + klemband Ø200.	158,80	49.522 ¹⁾
	Plakplaat voor platdak t.b.v. dakdoorvoer	Plakplaat voor platdak t.b.v. dakdoorvoer Ø 200/300 (excl. Loodslab)	100,00	46.157
	Gecombineerde verticale dakdoorvoer	Gecombineerde verticale dakdoorvoer Ø 250/350 L=2500 mm + verdeelstuk + klemband.	1.035,80	51.203 ²⁾
	Verloop 250/200	Verloop 250-200 t.b.v. GAS 310 Eco Pro	132,00	57718
	Aansluitset t.b.v. dakdoorvoer Ø 250/350	Aansluitset t.b.v. dakdoorvoer Ø 250/350. Bestaat uit 90° bocht + passtuk + klemband Ø250.	227,10	49.524 ²⁾
	Plakplaat voor platdak t.b.v. dakdoorvoer	Plakplaat voor platdak t.b.v. dakdoorvoer Ø 250/350 (excl. Loodslab)	100,00	46.158
	Rookgasadapter GAS 310 Eco naar GAS 310 Eco Pro	Om het hart op hart maatverschil op te vangen in de rookgasafvoer bij vervanging van een GAS 310 Eco door een GAS 310 Eco Pro (Ø250 mm).	286,20	S103.178

1) Deze twee artikelen dienen altijd samen besteld te worden voor een complete dakdoorvoer Ø 200/300.

2) Deze twee artikelen dienen altijd samen besteld te worden voor een complete dakdoorvoer Ø 250/350.

Dakdoorvoer GAS 610 Eco Pro				
Afbeelding	Accessoire	Beschrijving	Prijs in €	Bestelnummer
	Luchttoevoerset	RVS aansluitset voor centrale luchttoevoer. Broekstuk Ø 250 mm verloopt naar Ø 350 mm, inclusief klembanden.	1.090,50	S103.128
	Gecombineerde verticale prefab dakdoorvoer	Gecombineerde verticale prefab dakdoorvoer, bestaande uit een parallelle luchttoevoer- en rookgasafvoerbuiss Ø 350, uitmondend in een niveauekap, compleet met plakplaat voor platdak.	2.037,50	54.443

