

Gas- Brennwert- kessel Gas 210 Ace

Starke Leistungen in
sehr kompakten Maßen



Weitere Infos: remeha.de/gas-210-ace

 remeha



Verlässliche Top-Leistung

Von Mehrfamilienhäusern über Schulen und Kitas bis zu Gewerbe und Industrie reicht der Einsatzbereich der Baureihe **Gas 210 Ace**. Die Modelle decken das Leistungsspektrum von 20 bis 217 kW ab und lassen sich auch in Kaskaden einsetzen. Seit Jahren überzeugt die Serie durch große Verlässlichkeit und sehr gute Leistungswerte – u.a. durch den hocheffizienten Wärmetauscher aus Aluminium-Silizium. Nun lassen sich diese Anlagen über die innovative Ace-Regelungstechnologie noch einfacher einbinden und betreiben.



Exzellenter Baustein in Hybridsystemen

Der **Gas 210 Ace** eignet sich hervorragend als Spitzenlastkessel in Hybridsystemen. Kombiniert mit starken Wärmepumpen wie der **E-HP AW** oder Blockheizkraftwerken wie dem **ELW** erfüllt er verlässlich den zusätzlichen Wärmebedarf.

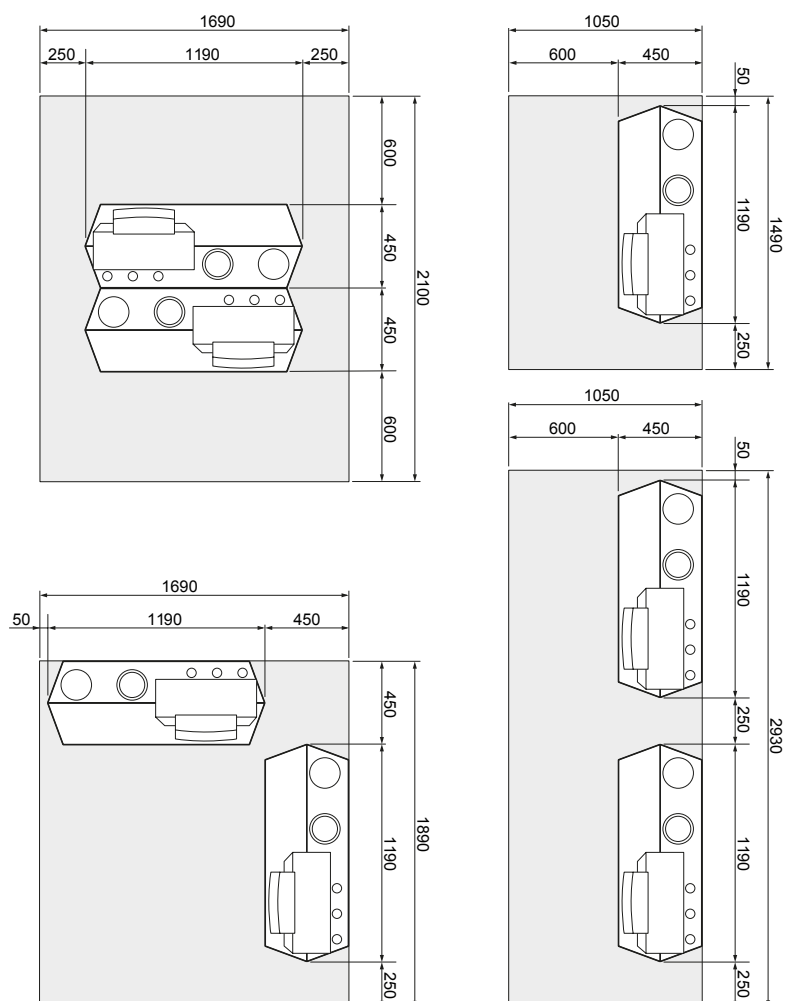
Wartungsfreundlich: Der **Gas 210 Ace** setzt auf so wenig Teile wie möglich. Sie alle sind übersichtlich verbaut und bei Bedarf leicht erreichbar.

Einfach einzubringen und zu installieren

Die Grundfläche des **Gas 210 Ace** beträgt gerade einmal 0,5 Quadratmeter. Seine Einbringung erfolgt per Hubwagen oder Rollbrett durch jede Standardtür. Für einen unkomplizierten Austausch in Bestandsanlagen wurden äußere Maße sowie sämtliche Nennweiten und Abmessungen der Gas- und Heizungsanschlüsse der Vorgängermodelle übernommen. Installateure können sich auf vertrautes Zubehör verlassen. Der Betrieb ist raumluftabhängig und raumluftunabhängig möglich.

Kleine Aufstellmaße – große Flexibilität

Der Platzbedarf des **Gas 210 Ace** ist äußerst gering. Er lässt sich sogar wandbündig aufstellen. Angesichts wachsender Raumforderungen in Wärmezentralen erleichtert er den Aufbau leistungsstarker Hybridlösungen auf kleinem Raum. Als **extrem geräuscharmer** Kessel kann der **Gas 210 Ace** auch an geräuschkritischen Stellen ohne weitere Schallschutzmaßnahmen eingesetzt werden.



Kraft intelligent geregelt

Mit der intelligenten Regelung Remeha Ace Control gelingt ein sehr effizienter modulierender und witterungsgeführter Betrieb. Das Farbdisplay mit intuitiver Menüführung unterstützt die schnelle Einrichtung des Kessels. Über das integrierte Diagnosesystem lassen sich Wartungsarbeiten proaktiv planen. Das bewährte Regelungssystem ermöglicht den Aufbau einer vernetzten Umgebung mit allen Ace-Bausteinen.



Als alternative Regelung ist auch eine **Integration in vorhandene iSense-Pro-Kaskaden** über den MOD-OT-Bus (im Vorgängermodell Gas 210 Eco Pro) möglich.



Daten Gas 210 Ace



Gas 210 Ace

Leistungsstufen	210-80	210-120	210-160	210-200
Abmessung (Breite x Höhe x Tiefe)	1190 x 1368 x 450 mm			
Leergewicht	115 kg	135 kg	165 kg	188 kg
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C min.-max.	18-87 kW	22-120 kW	29-166 kW	39-200 kW
Nennwärmeleistung bei 50/30 °C min.-max.	20-93 kW	24-129 kW	33-179 kW	44-217 kW
Modulationsverhältnis bis	1:5			
Kesselwirkungsgrad, bezogen auf Hi				
bei 100% Last - 80/60 °C	97,4 %	97,5 %	97,5 %	97,6 %
bei 100% Last - 50/30 °C	104,3 %	104,7 %	105,2 %	105,7 %
bei 30% Last - 50/30 °C	108,6 %	108,1 %	108,3 %	108,4 %
Max. elektrische Leistungsaufnahme	103 W	167 W	196 W	306 W
Schallleistungspegel in Innenräumen	67 db(a)			

Allrounder für Sanierungen und Neuinstallationen

Mit bewährten Gerätekomponten und innovativer Ace-Regelungstechnologie ist der Brennwertkessel **Gas 210 Ace** ein Allrounder für unkomplizierte Sanierungen und Neuinstallationen. Seine unverändert kompakte Bauform bietet viel Flexibilität. So lassen sich auch gering bemessene Wärmezentralen einrichten.



Gas 210 Ace

Installateurs Liebling für große Leistungsbereiche

- > Schneller Austausch und einfache Installation durch bewährten Grundaufbau
- > Optimal als Spitzenlastkessel in Hybridsystemen mit Wärmepumpe oder BHKW
- > Leichte Einbringung dank geringem Gewicht und kompakter Maße
- > Flexibler Einsatz auf sehr kleinem Raum und mit niedrigem Abgasauslass
- > Geringe Schalleistung bei sehr hoher Wärmeleistung
- > Komfortable Systemeinbindung über Ace-Technologie
- > Alternativ Bestandsregelung iSense Pro unverändert nutzbar

remeha.de/gas-210-ace





Remeha zählt zu Europas führenden Unternehmen für Heizungs- und Warmwassersysteme. Fachleute setzen seit Jahrzehnten auf die innovativen und qualitativ hochwertigen Remeha Technologien. Das Unternehmen ist Teil der weltweit agierenden BDR Thermea Group.

[remeha.de](https://www.remeha.de)

Remeha GmbH

Rheiner Straße 151

48282 Emsdetten

T +49 2572 9161 0

F +49 2572 9161 102

E info@remeha.de



Ihr Remeha Fachpartner