

# Remeha Quinta Pro

45/65/90/115

*Compacte capaciteit  
in overvloed*



 remeha

*Vertrouwd hart  
Vertrouwd comfort*

# Remeha Quinta Pro

De Remeha Quinta Pro 45, 65, 90 en 115 zijn condenserende gaswandketels met grote vermogens. Ze vallen niet alleen op door uitstekende prestaties, maar bovenal door hun comfortabele gebruiks- en toepassingsmogelijkheden. Doordat de vertrouwde gietaluminium warmtewisselaar - het hart van de ketels - uiterst compact en licht van gewicht is, wordt het vinden van een opstelplaats geen probleem.

## Vertrouwde kracht voor aan de wand

Voor wie op zoek is naar een compacte ketel met een groot vermogen ontwikkelde Remeha de Quinta Pro 45/65/90/115: ongeacht het geleverde vermogen, zijn de afmetingen opvallend klein: 75 cm hoog, 50 cm breed en 50 cm diep. Compacte, modulerende hoog rendement condenserende gaswandketels die slechts weinig ruimte vragen maar tegelijkertijd wel capaciteiten van ruim 40 tot meer dan 100 kW kunnen leveren, is op zijn minst erg indrukwekkend te noemen! En dankzij het geringe geluidsniveau kunnen ze in vrijwel elke ruimte worden opgesteld.

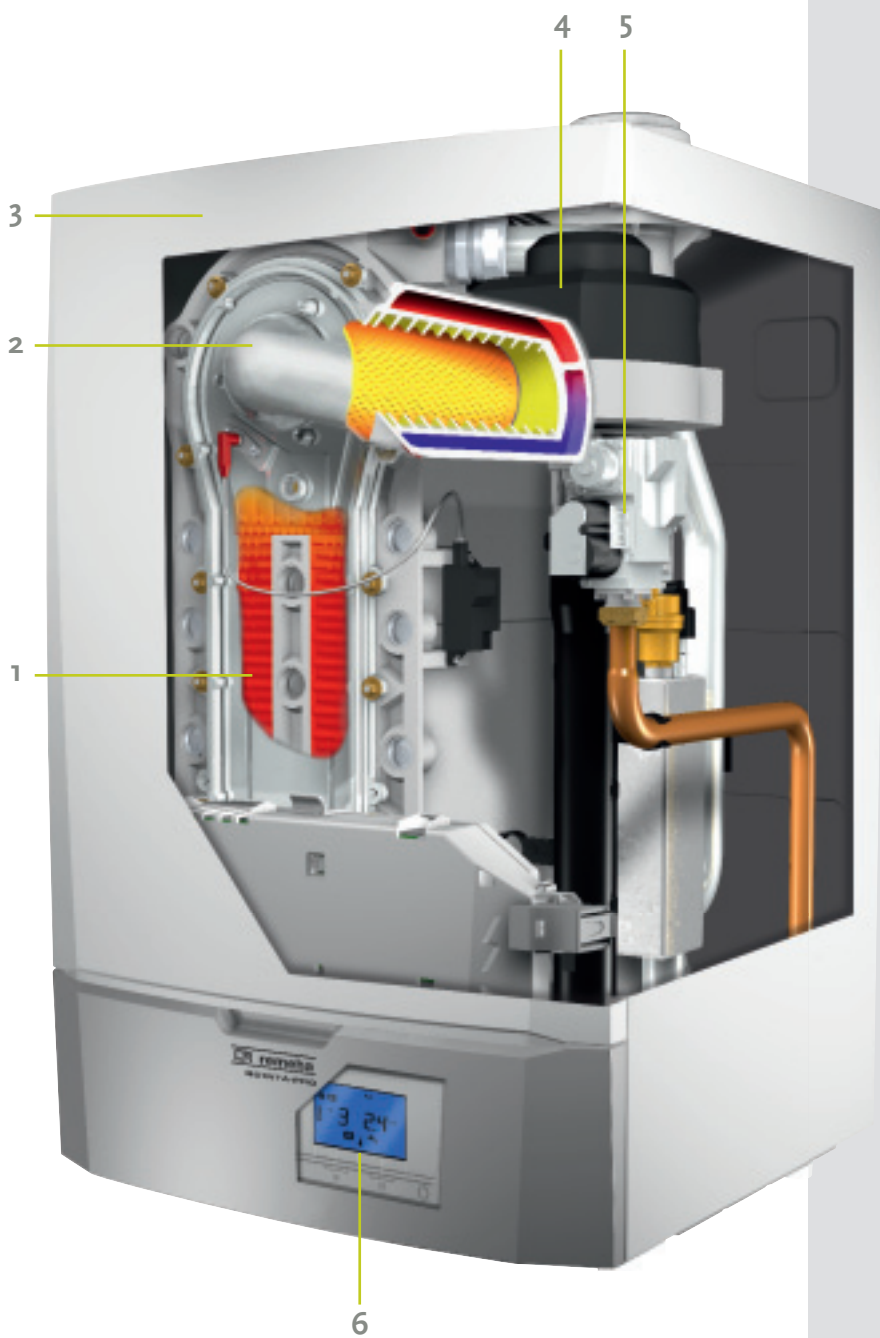
## Een pasklaar systeem

Als geen ander biedt de Remeha Quinta Pro alle voordelen die u van een centraal verwarmingssysteem mag verwachten. Een breed assortiment aan accessoires (zoals modulerende regelaars en boilers) staat daar borg voor. Combineert u deze ketels in een zogenaamde cascadeopstelling dan verwarmen zij even gemakkelijk ook een uit de kluiten gewassen pand.

## Hoogwaardige regeltechniek

Remeha heeft de Quinta Pro voorzien van de allernieuwste regeltechniek en een fraai modern design. Bovendien bevat het toestel tal van features die bijdragen tot uw comfortbeleving, zoals de geavanceerde Remeha Comfort Master ketelbesturing, die zich aanpast aan de installatie. Zo staat de Quinta Pro garant voor een betrouwbare warmte- en warmwaterproductie in talloze riant woningen, kantoren en bedrijfspanden.





## Opbouw van de Quinta Pro

1. Gietaluminium warmtewisselaar (monoblok)
2. Premix LowNO<sub>x</sub> brander
3. LED binnenverlichting
4. Ventilator met terugslagklep
5. Combiblok met gas/lucht koppeling
6. Helder LCD display



## De slimste kamerthermostaat *iSense*

De *iSense* is een revolutionaire kamerthermostaat/regelaar, die uitblinkt door de eenvoudige en intuïtieve bediening, maar ook door de unieke manier waarop hij communiceert met de verwarmingsketel. Net als de Quinta Pro heeft ook de *iSense* een groot display: zodra u de *iSense* bedient treedt het blauwe backlight in werking voor een duidelijke schermweergave.

## c-Mix regelmodule

Er zijn allerlei situaties denkbaar waarbij aparte temperatuurregeling wenselijk is voor verschillende delen van een gebouw. Met de Remeha c-Mix kan men een of twee cv-kringen en een boiler onafhankelijk van elkaar gaan aansturen.

## Technische gegevens

		Solo verwarmingsketel: Enkel verwarming			
		Quinta Pro 45	Quinta Pro 65	QuintaPro 90	Quinta Pro 115
<b>Algemeen</b>					
Nominaal cv vermogen	(80/60°C) kW	8,0 - 40,0	12,0 - 61,0	14,1 - 84,2	16,6 - 107
Nominaal cv vermogen	(50/30°C) kW	8,9 - 43,0	13,3 - 65,0	15,8 - 89,5	18,4 - 114
Deellast rendement (EN 92/42) retour 30°C	%	107,7	108,9	108,1	107,1
<b>Gas- en rookgaszijdig</b>					
RGA/LTV-aansluitmaat (concentrisch)	Ø (mm)	80/125	100/150	100/150	100/150
Gascategorie		I <sub>2E(S)B</sub> , I <sub>3P</sub>		I <sub>2E(R)B</sub> , I <sub>3P</sub>	
Gasvoordruk G20	(min-max) mbar	17 - 30			
Gasvoordruk G25	(min-max) mbar	20 - 30			
Gasvoordruk G31	(min-max) mbar	37 - 50			
NO <sub>x</sub> jaaremissie (EN 483)	mg/kWh	37	32	45	46
Rookgashoeveelheid	(min-max) kg/h	14 - 69	21 - 104	28 - 138	36 - 178
Rookgastemperatuur	(min-max) °C	30 - 67	30 - 68	30-67	30 - 72
Maximale tegendruk (vollast)	Pa	150	100	160	220
<b>Cv-zijdig</b>					
Maximum watertemperatuur	°C	110			
Bereik bedrijfstemperatuur	°C	20 - 90			
Waterbedrijfsdruk	(min-max) bar	0,8 - 4,0			
Waterzijdige weerstand (delta T = 20K)	mbar (kPa)	90 (9)	130 (13)	140 (14)	250 (25)
<b>Elektrisch</b>					
Opgenomen vermogen	W	18 - 68	23 - 88	20 - 125	45 - 199
Beschermingsindex	IP	X4D			
<b>Overig</b>					
Afmetingen BxHxD		500 x 750 x 500			
Gewicht (leeg)	kg	53	60	68	69
Gemiddeld geluidsniveau op 1m afstand van de ketel	dB(A)	45	45	52	51



Remeha Mampae nv  
 Koralenhoeve 10, B-2160 Wommelgem  
 T 03 230 71 06, F 03 230 11 53, [info@remeha.be](mailto:info@remeha.be), [www.remeha.be](http://www.remeha.be)

PART OF BDR THERMEA

 remeha