



Die Hybrid-Heizung für die Modernisierung Die neue Condens 5300i WMA von Bosch

August 2021

- ▶ Zukunftssicher durch die einfache Einbindung erneuerbarer Energien
- ▶ Jetzt auch zertifiziert für eine 20-prozentige Wasserstoffbeimischung
- ▶ Einfache Installation dank integrierter Hydraulik-Systemkomponenten

Mit dem neuen Gas-Brennwertgerät Condens 5300i WMA erweitert Bosch sein Portfolio der kompakten Heizungen und „renewable ready“ Lösungen und bietet eine besonders effiziente Gas-Brennwert-Heizung zur einfachen Einbindung von regenerativen Energien vor allem in der Modernisierung. Die Geräte der WMA Serie von Bosch erlauben die Nachrüstung einer Bosch Luft-Wasser-Wärmepumpe über einen Hybridmanager*, um zukünftig auch im Bestand ganz einfach von regenerativen Energien zu profitieren. Weiterhin ist die Condens 5300i WMA jüngst für die Beimischung von 20 Prozent Wasserstoff durch den DVGW zertifiziert worden – ein wichtiger Schritt in eine CO₂-neutrale Zukunft.

Einfache Planung, Installation und Inbetriebnahme

Die Condens 5300i WMA bietet dem Fachinstallateur eine intelligente Hybrid-fähige Gerätehydraulik für den einfachen und schnellen Aufbau einer nachhaltigen Wärmelösung. Die bereits ab Werk integrierte Systemhydraulik erleichtert die Planung auch bei komplexeren Vorhaben mit solarer Heizungsunterstützung. Damit erfüllt Bosch die wichtigen Forderungen vieler Fachinstallateure nach Zeitersparnis durch einen deutlich reduzierten Installationsaufwand und eine konsequente Vorbereitung der Verdrahtung der elektronischen Bauteile. Dies wird auch durch ein neues, verbessertes Montagekonzept mit einheitlichen Anschluss-Sets unterstützt, sodass ein fehlerfreier und energieeffizienter Betrieb sichergestellt ist.

Effiziente Leistung, smarte Funktionen, kompakte Abmessungen

Die Condens 5300i WMA verfügt über eine Heizleistung von bis zu 24 Kilowatt und eine Warmwasserleistung von bis zu 30 Kilowatt für hohen Warmwasserkomfort – passend für fast jeden Anwendungsfall.

Mit ihrem erhöhten Modulationsbereich von bis zu 1:10 passt sich die Brennerleistung während des Betriebs stufenlos an den tatsächlichen Wärmebedarf und aktuellen Verbrauch an. Die Energie wird somit sparsamer eingesetzt.

Zudem nutzt die integrierte Lösung einen hohen Anteil an erneuerbaren Energien dank deutlich minimierter Speicherverluste: Bei der neuen Gerätegeneration mit der Bezeichnung WMA entfällt das unnötige Aufheizen des Pufferspeichers durch das Gasgerät, denn die Pufferenergie wird ausschließlich aus erneuerbarer Energie erzeugt. Dabei ist die Innovation äußerst variabel und ermöglicht durch flexible Verbindungssätze zum Pufferspeicher den Einsatz unterschiedlicher Puffergrößen.

Die neue Condens 5300i WMA lässt sich über das eingebaute Internet-Gateway in Verbindung mit der HomeCom Easy App einfach über das Smartphone steuern. Der Fachinstallateur kann nach einmaliger Freigabe durch den Endkunden über die intelligente Vernetzung mit HomeCom Pro wichtige Einstellungen der Anlage aus der Ferne überwachen.

Dank kompakter Abmessungen nimmt die Condens 5300i WMA sehr wenig Platz in Anspruch. Sie wird in zwei Teilen geliefert und mithilfe der angebrachten Griffmulden mühelos transportiert und montiert. Das neue Gas-Brennwertgerät ist mit einem 100 Liter Schichtladespeicher erhältlich.

Attraktives Design, einfache Wartung und förderfähig

Die Condens 5300i WMA zeichnet sich durch ein modernes, zukunftsweisendes Design mit abgerundeten Ecken aus. Über das einfach zu bedienende, gerundete Display an der Metallfront stellt der Endkunde alle Basisfunktionen ein. Der Fachmann nutzt von hier aus das weitere Service-Menü. Die direkte und gute Zugänglichkeit der Gerätekomponenten vereinfacht die Wartung. Mit der neuen Condens 5300i WMA bietet Bosch eine „renewable ready“ fähige Heizungslösung an, die gerade im Bestand erhebliche CO₂-Einsparungen erzielt. Eine BEG-Förderung der Anlage kann über den Bosch Förderservice beantragt werden.

*Hybridmanager voraussichtlich ab Q4/2021 erhältlich.



Pressebild 01:

Mit dem neuen Gas-Brennwertgerät Condens 5300i WMA bietet Bosch eine einfach zu installierende, effiziente Heizungslösung zur einfachen Einbindung von regenerativen Energien vor allem in der Modernisierung an. (Quelle: Bosch)



Pressebild 02:

Mit der neuen Condens 5300i WMA bietet Bosch eine „renewable ready“ fähige Heizungslösung an, die gerade im Bestand CO₂-Einsparungen erzielt. (Quelle: Bosch)



Journalistenkontakt:

Patricia Rieth

Telefon: +49 7153 306 2652

August 2021

Die Heizungsmarke Bosch bietet intuitiv-einfache Heiztechniklösungen für das vernetzte Zuhause aus einer Hand. Dazu gehören klimafreundliche, ressourcenschonende und effiziente Raumklima-, Heizungs- und Warmwasserlösungen wie Wärmepumpen, Gas- und Öl-Brennwertgeräte, Solarthermie-Anlagen und ein intelligentes Energiemanagement. Unsere technischen Lösungen in hochwertiger Qualität sind sowohl für den Neubau als auch die Modernisierung einfach und schnell zu installieren, unkompliziert zu warten und mühelos zu vernetzen. Dazu kommt ein umfassendes Angebot an Serviceleistungen, die Installateuren die tägliche Arbeit einfacher und damit das Leben der Kunden komfortabler machen.

Mehr Informationen sowie Presstext und Bildmaterial zum Download stehen im Internet unter www.bosch-einfach-heizen.de bereit.