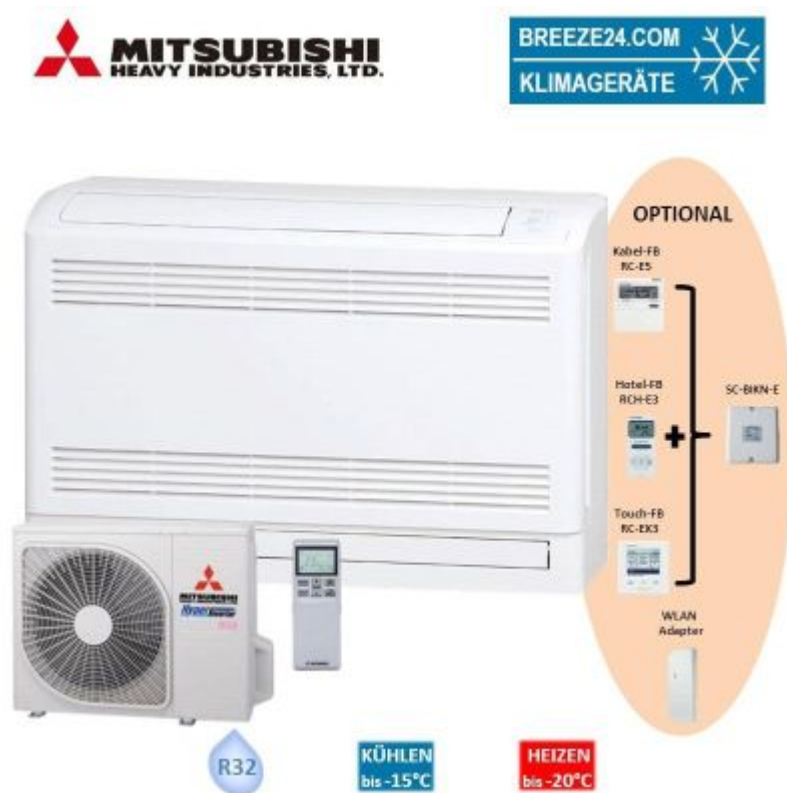


MITSUBISHI Klimaanlage Set SRF 35 ZMX-W Truhengerät + SRC 35 ZSX-W R32 3,5 KW für 1 Zimmer mit 35 m²

23.10.2020, 13:46 | Energie & Umwelt

Pressemitteilung von: *WobiTec GmbH - Breeze24.com*



MITSUBISHI Klimaanlage Set SRF 35 ZMX-W Truhengerät + SRC 35 ZSX-W R32 3,5 KW

Neu im Lieferprogramm von Breeze24.com:

Produktinformationen MITSUBISHI HEAVY Klimaanlage-Set "SRF 35 ZMX-W Truhengerät + SRC 35 ZSX-W R32 3,5 KW" für 1 Zimmer mit 35 m²

Außengerät:

Luft/Luft-Wärmepumpengerät mit Invertertechnologie für Split-Klima-Innengeräte als extrem kompakte anschlussfertige Kältemaschineneinheit mit geringem Gewicht für Außenaufstellung zum Kühlen und Heizen mit dem Hochleistungskältemittel R410A.

Innengerät:

Das Innengerät ist ein anschluss- und betriebsbereites Klimagerät zum Kühlen und Heizen geeignet für eine Aufstellung auf dem Boden oder Wandmontage (bis zu ca. 15 cm über Fußboden) an Raumwänden.

Außengerät:

Das Gehäuse ist selbsttragend und besteht aus einem stabilen verzinkten Grundrahmen und leicht zu entfernenden einbrennlackierten Paneelen. Die Teile und Bleche sind mit Edelstahlschrauben verbunden. Ein leistungsgeregelter Verdichter passt seine Drehzahl der geforderten Leistung an. Der hocheffiziente und extrem leise laufende DC-Inverter-

Kompressor ist auf Schwingungsdämpfern gelagert sowie vor Überhitzung und Taktung geschützt.

Der Kältekreislauf dieser Luft/Luft-Wärmepumpe besteht neben dem Verdichter u. a. aus folgenden Komponenten: Heißgasschalldämpfer, 4-Wege-Umschaltventil, speziell beschichteter Wärmetauscher (Clear Fin) aus Kupferrohr mit aufgedruckten Aluminiumlamellen, elektronisches Expansionsventil, Sammler, Filter, Rückschlagventile, Absperrventile, Schraderventile sowie Temperaturfühler. Das Gerät ist werkseitig mit R32 vorgefüllt.

Innengerät:

Ein besonders geräuscharm laufender DC-Radialventilator mit Überhitzungsschutz saugt die Raumluft über regenerierbare Filter an. Der integrierte, antiallergisch wirkende Enzym-Filter sowie ein photokatalytisch wirkender Filter reinigen die Raumluft. Ein mit Turmalin beschichtetes Blech erzeugt zusätzlich antibakteriell wirkende negativ geladene Ionen. Der Austritt der konditionierten Luft erfolgt über zwei Luftauslässe mit jeweils verstellbaren und voreinstellbaren Luftleitlamellen, deren Öffnung je nach Betriebsart eingestellt werden kann, was zu einer besonders komfortablen Luftverteilung bei Kühl- bzw. Heizbetrieb führt. Eine definierte Fixierung der Pendellamellen in einer beliebigen Stellung ist möglich. Für den Betrieb der Pendellamelle stehen wahlweise die Funktionen Auto, Memory, Up/Down und Luftauslassauswahl zur Verfügung.

Steuerung und Regelung

Außengerät:

Die Inverter-Steuerung gewährleistet eine stufenlose Leistungsanpassung im Teillastbetrieb. Durch diese Leistungsoptimierung werden Energieverbrauch und damit Betriebskosten reduziert.

Ein geregelter Ventilator mit DC-Motor sorgt geräuscharm für eine Optimierung der Kondensationstemperatur. Ein Winterbetrieb ist serienmäßig bis -15°C gewährleistet.

Die vollautomatische Mikroprozessor-Regelung arbeitet Anlagen optimierend und kommuniziert über Bus-Signale mit dem angeschlossenen Innengerät. Stromsensor, Noise Killer, Spark Killer. Ölrückführung und automatische Abtaustuerung sind gewährleistet.

Ein Silent-Mode-Betrieb kann über die Fernbedienung des Innengeräts zeitabhängig programmiert werden und sorgt für einen schallreduzierten Betrieb.

Das Außengerät kommuniziert über ein Bus-Signal mit dem angeschlossenen Innengerät. Die Spannungsversorgung erfolgt über das Außengerät. Eine Bus-Leitung gewährleistet die Kommunikation zwischen Innen- und Außengerät. Die elektrische Verbindung zwischen Innen- und Außengerät ist 4-adrig.

Innengerät:

Das Gerät enthält sämtliche zum automatischen Betrieb notwendigen Einrichtungen sowie Kontroll- und Regelorgane. Die Mikroprozessor Regelung mit integrierter Fuzzy-Logik passt die erzeugte Leistung den aktuellen Konditionen und Anforderungen im Raum schnell und mit hoher Stabilität an. Das Gerät verfügt über einen speziellen Betrieb zur Entfeuchtung. Der Vereisungsschutz gewährleistet einen optimalen Wärmeübergang am Wärmetauscher. Ein differenzierendes Selbstdiagnose-System überwacht die Anlage und zeigt eventuelle Störungen durch einen alphanumerischen Code an der Fernbedienung an. Der Betriebszustand und Funktionsstörungen werden mittels verschiedenfarbiger LED angezeigt. Eine Wiedereinschaltautomatik nach Spannungsausfall ist serienmäßig verfügbar.

Die Bedienung erfolgt über die im Standard enthaltene Infrarotfernbedienung, die neben einen ON/OFF-Timer auch über eine Wochen-Timer-Funktion verfügt. Die Betriebsarten Kühlen/Entfeuchten/Heizen/Auto, Eco und Hi-Power, Solltemperatur, Lüfterstufe und Lamellenpendel können programmiert werden. Diese Funktionen können mit einer Tastensperre belegt werden. Die Komfort-Timer-Funktion vergleicht bereits vor dem Einschaltzeitpunkt Raum- und Solltemperatur und schaltet das Klimagerät gegebenenfalls bereits früher ein. Um schnell die gewünschten Raumtemperaturen zu erreichen, aktiviert die Hi-Power-Funktion einen 15-minütigen kontinuierlichen Betrieb mit Maximalleistung. Die Eco-Funktion erzielt dagegen einen besonders sparsamen Betrieb. Der aktivierbare Selbsttrocknungsmodus beschleunigt die Trocknung der durchströmten Innengeräteoberflächen im Anschluss an den

herkömmlichen Innengerätebetrieb. Eine Sleep-Timer-Funktion schaltet das Gerät nach einer programmierten Laufzeit ab. Die Backup-Funktion ermöglicht einen Automatikbetrieb bei Standardkonditionen. Die Steuerung des Gerätes kann alternativ über eine optionale Kabel-Fernbedienung erfolgen.

Besondere Merkmale

Außengerät:

- Inverter gesteuert
- automatische Abtaufunktion im Wärmepumpenbetrieb
- geräuschreduzierter Betrieb möglich (Silent-Mode)
- Kompressor Überhitzungsschutz
- Überlastschutz für Kühl- und Heizbetrieb

Innengerät:

- Sehr leiser Betrieb bis minimal 26 dB(A)
- Optimale Luftverteilung je nach Kühl- oder Heizbetrieb durch zwei Luftauslässe (oben und unten)
- Enzym-Filter und photokatalytischer, waschbarer Geruchsfilter zur Reinigung der Raumluft
- Wiedereinschaltung nach Spannungsausfall
- Selbstdiagnosesystem
- Inklusive Infrarotfernbedienung

Zubehör

- Eine Vielzahl von Fernbedienungen, Systemsteuerungen, Installationszubehör für AG und IG, Elektrozubehör und Pumpen sind optional verfügbar.
- Weitere Anbindungsmöglichkeiten sind durch Adapterplatinen möglich, z.B.:
- Betriebs-/Alarmmeldung, Fern-Ein/Aus: SC-BIKN-E und CompTrol-Produkte
- Superlink-Bus: SC-ADNA-E und SC-BIKN-E
- CompTrol-Serie: SC-BIKN-E
- Kabel-Fernbedienung: SC-BIKN-E

Mehr Infos: <https://www.breeze24.com/klimaanlagen/klimaanlage-sets/monosplit-und-multisplit-set/monosplit/truhengeraet/set-srf-35-zmx-w-truhengeraet-src-35-zmx-w-r32-3-5-kw>

Nehmen Sie gerne Kontakt für Planung & Beratung mit uns auf. Und das Ganze ist natürlich kostenlos & unverbindlich für Sie.

Sie erreichen uns telefonisch, Montag bis Freitag von 9.00 bis 22.00 Uhr, unter folgender Nummer | +49 (0) 711 995 982 500 |

Durch unsere Jahrzehnte lange Erfahrung in der Klimatechnik, im Bereich mit Großprojekten, wie Hotelanlagen, Gastronomieküchen, Kühltheken im Supermarkt oder auch Arztpraxen und Apotheken. Auch im privaten Bereich klimatisieren wir sehr viele Projekte, auch mit individuellen Lösungen.

Durch unsere 5 Montagestandorte bundesweit, können wir Ihnen gleichzeitig eine saubere und kostenfaire Montage und Inbetriebnahme anbieten. Unsere Mitarbeiter werden von den Standorten: Stuttgart ? Münster ? Offenbach ? Köln ? Berlin berechnet. Dadurch können wir Ihnen eine Montage und Inbetriebnahme Ihrer Klimaanlage zum kleinen Preis bieten.



? Kostenloses Klimaanlage Angebot . . .

<https://www.youtube.com/watch?v=yniFKyfGFys>

Portrait

? Breeze24.com ?
WobiTec GmbH

Wer sind wir ?

Wir sind ein von der Kältebauer-Innung autorisierter

Kälte- und Klimafachbetrieb mit Sitz in Waldenbuch bei Stuttgart.

1998 gegründet, haben wir inzwischen über 20 Mitarbeiter.

Unser Tätigkeitsfeld umfasst die Planung, Montage, Wartung und den Verkauf von klimatechnischen Einrichtungen für Industrie, Handwerk & Privathaushalte.

Wir realisieren Anlagen zur Kühlung von Räumen (Lagerräume, Büroräume), zur Temperaturregelung wärmeempfindlicher Systemen (EDV-Kühlung), sowie Anlagen zum Erhalt verderblicher oder lebenswichtiger Produkte aus Industrie, Handel und Medizin.

Ausführliche Beratung ist bei professionellem Einsatz von Klimatechnik unabdingbar und für uns seit Bestehen des Unternehmens selbstverständlich.

Zum Einsatz kommen ausschließlich Anlagen namhafter Hersteller, die von uns geplant, bestellt, geliefert und montiert werden.

Die notwendige Wartung ist Teil unseres Service und erfolgt durch unser geschultes Fachpersonal.

? Privathaushalte & Verkaufseinrichtungen

? Büro- & Geschäftsräume

? Medizin- & Arzneimittelhandel

? Öffentliche Einrichtungen

? Lieferung und Montage von Kühlzellen & Kühlmöbel für Lebensmittel

? Kühlanlagen, Kühl- und Tiefkühlschränke für medizinische Einrichtungen

Durch 5 eigene Montagestandorte in Deutschland,
Montage, Inbetriebnahme & Wartung von Klimaanlage zum kleinen Preis.

STUTTGART ? 71111 Waldenbuch | Bahnhofstr. 33 | Großraum Stuttgart
MÜNSTER ? 64839 Münster | Breitefeld 20 A | Großraum Frankfurt
OFFENBACH ? 63067 Offenbach am Main | Kaiserlei 39 | Großraum Offenbach
KÖLN ? 50672 Köln | Hohenzollernring 39 | Großraum Köln
BERLIN ? 16321 Bernau | Am Mahlbusen 5 | Großraum Berlin

News-ID: 1105223 • Views: 751 (Stand: 16.04.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/1105223/MITSUBISHI-Klimaanlagen-Set-SRF-35-ZMX-W-Truhengerat-SRC-35-ZSX-W-R32-35-KW-fuer-1-Zimmer-mit-35-m-.html>