



REXNORDIC
rexnordic.com

YOUR SPACE. PROFESSIONAL UPGRADE. ONCE.

Heizen | Kühlen | Energielösungen
Chemikalien | Arbeitsleuchten

AIRREX[®]

INFRAROT-DIESELHEIZGERÄTE

Seit über 30 Jahren setzt Airrex neue Maßstäbe in der mobilen Heiztechnik.
Die nächste Generation der Airrex-Heizgeräte setzt neue Maßstäbe
in Sachen Leistung, Effizienz und Zuverlässigkeit.

AH-900i | 19/24 kW



AH-500i | 11/15 kW

DIE ZUKUNFT BRENNT BLAU

Von Grund auf neu entwickelt, mit einem neuen Brenner, einer neuen Steuerung und neuer Software. Die Blue-Flame-Technologie sorgt für eine sauberere Verbrennung, eine intelligente Leistungsregelung und eine herausragende Heizleistung für große Räume.



Neuer Blue-Flame-Brenner

Fortschrittliche Verbrennungstechnologie für eine noch sauberere Verbrennung, maximale Effizienz und leistungsstarke Infrarotwärme.



Mehr Leistung denn je

Heizleistung von bis zu 24 kW. Wählen Sie zwischen niedriger und hoher Leistung für eine optimale Performance.

EINE **NEUE** ÄRA DER PROFESSIONELLEN HEIZTECHNIK

Wir stellen Ihnen die revolutionären Modelle Airrex AH-500i und AH-900i vor – ausgestattet mit der weltweit fortschrittlichsten Blue-Flame-Brenner-Technologie.

BLUE-FLAME-BRENNER

Der Blue-Flame-Brenner der nächsten Generation mischt Brennstoff und Luft bereits vor der Verbrennung und ermöglicht dadurch einen äußerst sauberen und effizienten Verbrennungsprozess. Das Ergebnis ist leistungsstarke Infrarotwärme bei extrem niedrigen Emissionen und maximaler Brennstoffeffizienz.

DUAL-POWER-TECHNOLOGIE

Die zweistufige Leistungsregelung bietet zwei wählbare Leistungsstufen, sodass das Heizgerät je nach Bedarf mit einer niedrigeren oder höheren Heizleistung betrieben werden kann. Die Technologie kombiniert eine regulierbare Brennstoffzufuhr mit einer variablen Lüftergeschwindigkeit und gewährleistet so einen effizienten Betrieb in beiden Leistungsstufen.

KEINE ABGASE, KEINE GERÜCHE

Eine fortschrittliche Verbrennungs-



technologie gewährleistet eine besonders saubere Verbrennung ohne unangenehme Gerüche. Eine normale Belüftung ist ausreichend – ein Abluftrohr ist nicht erforderlich.

ULTRALEISER BETRIEB

Der neu entwickelte Brenner, der bürsenlose Motor des integrierten Lüfters

und das fortschrittliche Schalldämpfungssystem machen Airrex extrem leise – mit nur 48 dB.

INTELLIGENTE STEUERUNG

Benutzerfreundliches Soft-Touch-Bedienfeld mit LED-Display. Dank WiFi- und LTE-Kompatibilität können Sie das Gerät jederzeit und von überall aus fernsteuern.

SICHERE INFRAROTHEIZUNG

Keine glühend heißen Außenflächen – für eine sichere Nutzung im Alltag.

5 JAHRE GARANTIE

Ein starkes Qualitätsversprechen der Branche, unterstützt durch zuverlässigen Service und die langfristige Verfügbarkeit von Ersatzteilen. Entwickelt für den professionellen Einsatz und eine lange Lebensdauer. Entwickelt für den professionellen Einsatz und eine lange Lebensdauer.

KRAFTSTOFF

Geeignet für erneuerbaren Diesel und Diesel.



ENTWICKELT FÜR LANG- LEBIGKEIT.

Branchenführende
5-Jahres-Garantie



Extrem niedrige Emissionen

Die neue Blue-Flame-Technologie sorgt für eine außergewöhnlich saubere Verbrennung mit extrem niedrigen Emissionen.

INFRAROT DIESEL-HEIZGERÄTE

Erneuerbarer Diesel oder Diesel

Leises, geruchsfreies und angenehmes Heizen.
Einfache Wartung und 5 Jahre Garantie. Schnelle
Lieferung von Originalgeräten und Ersatzteilen.



WLAN-Verbindung und mobile App

Regeln Sie die Temperatur, sehen Sie Benachrichtigungen ein und überprüfen Sie den Brennstoffstand direkt über Ihr Smartphone!

NEU



TECHNISCHE INFORMATIONEN

		AH-500i	AH-900i
Heizleistung NIEDRIG/HOCH	Btu/h	37500 / 51200	64800 / 81900
	kW	11 / 15 kW	19 / 24 kW
Geeignet für Räume bis zu	m ³	1500	2500
Kraftstoff		Erneuerbarer Diesel (HVO100, EN 15940) oder Diesel (EN 590)	
Größe des Brennstofftanks	l.	45	70
Kraftstoffverbrauch	l/h	1.05 / 1.42	1.81 / 2.3
Kraftstoffvorwärmung		✓	✓
Elektrischer Anschluss		220/230 V AC, 50 Hz, einphasig	
Stromverbrauch	W	50	60
Temperaturregelbereich	°C	0 – 40	
Geräuschpegel NIEDRIG/HOCH	dB	47 / 50	48 / 51
Abmessungen (B x T x H)	cm	95 x 30,5 x 108	130 x 35 x 140
Gewicht	kg	47	81
Entspricht den EU-Emissionsvorschriften (EU) 2024/1781		✓	✓
WLAN (4G-Verbindungsoption)		✓	✓
Alle Ersatzteile verfügbar		✓	✓
Einsatzbereiche		Ideal zum Beheizen von Räumen wie Werkstätten, Hallen, Lagerhallen, Scheunen, Veranstaltungszelten und Terrassen.	Ideal zum Beheizen großer Räume, Werkstätten, Scheunen, Industriehallen und Veranstaltungszelten.



Sichern Sie sich 3 zusätzliche Jahre Garantieschutz. Registrieren Sie Ihr Heizgerät und verlängern Sie die 2-jährige Standardgarantie auf insgesamt 5 Jahre.



KEIN STAUB
kein gebläse.



**SAUBERE
VERBRENNUNG**
Kein Abgasrohr
erforderlich



**KEINE
ABGASE**
Keine Verbrennungs-
gerüche



THERMOSTAT
Temperatureinstell-
bereich (0–40 °C)



LEISE
Nur 48 dB



MOBIL
Mit Laufrollen.
Keine Installation
erforderlich.



**ERNEUERBA-
RER DIESEL
ODER DIESEL**



KRAFTSTOFF- KOSTEN SPAREN



- > Isolierte Industriehalle 500 m³
- > Außentemperatur: 0 °C
- > Innentemperatur: +15 °C

Kraftstoffverbrauch
~ 2,5 l/24 h*

*Das Verbrauchsbeispiel bezieht sich auf die
Aufrechterhaltung der Temperatur unter den
oben genannten Bedingungen.



Wie funktioniert das Heizgerät?

IST DAS AIRREX-HEIZGERÄT SICHER?

Das AIRREX-Heizgerät ist besonders sicher und mit verschiedenen Sicherheitsfunktionen ausgestattet, darunter Verbrennungsüberwachung, Kippsensoren und ein Überhitzungsschutz.

WIE INSTALLIERE ICH DAS HEIZGERÄT?

Das AIRREX-Infrarotheizgerät erfordert keine separate Installation. Füllen Sie einfach den Tank mit Brennstoff, schließen Sie das Gerät an und schon ist es betriebsbereit. Dank der Laufrollen lässt sich das Heizgerät problemlos an den gewünschten Einsatzort bewegen.

KANN ICH DAS HEIZGERÄT AUS DER FERNE STEUERN?

Mit der AIRREX-App können Sie Echtzeitinformationen wie Raumtemperatur, Dieselstand und Gerätestatus abrufen. Die App zeigt außerdem informative Meldungen an. Das Heizgerät lässt sich problemlos mit einem vorhandenen WLAN-Netzwerk verbinden. Falls kein WLAN verfügbar ist, kann alternativ ein optionaler 4G-Router verwendet

werden. Das Heizgerät funktioniert auch ohne Internetverbindung einwandfrei.

WARUM ENTSTEHEN BEIM HEIZGERÄT KEINE GERÜCHE?

Das Heizgerät verbrennt den Brennstoff vollständig, sodass weder unangenehme Gerüche noch schädliche Emissionen entstehen. AIRREX-Heizgeräte wurden über mehr als 30 Jahre Produktentwicklung hinweg kontinuierlich optimiert und fein

abgestimmt.

WIE VIEL STROM VERBRAUCHT DAS HEIZGERÄT?

Im normalen Betrieb verbraucht das Heizgerät 50 bzw. 60 W. Während der Startphase von etwa 30 Sekunden beträgt der Verbrauch 230 W.

VERTEILT SICH DIE WÄRME GLEICHMÄSSIG?

Ja. Infrarotwärme verteilt sich gleichmäßig und erreicht auch größere Entfernungen. Häufig wird fälschlicherweise angenommen, dass ein Gebläse erforderlich ist, um die Wärme insbesondere in größeren Räumen wie Hallen zu verteilen. Das ist jedoch nicht notwendig: Die Infrarotwärme erwärmt Wände, Böden und alle anderen Gegenstände im Raum direkt.

ERSATZTEILE?

Alle originalen AIRREX-Ersatzteile sind in unserem Lager schnell verfügbar. Garantiearbeiten werden grundsätzlich direkt beim Kunden vor Ort durchgeführt – unkompliziert und sorgenfrei!



Infrarotstrahlung erwärmt neben der Luft auch die Materialien und Gegenstände im Raum. Die Wärme verteilt sich gleichmäßig, sodass kein Gebläse erforderlich ist. Eine Belüftung gemäß den geltenden Bauvorschriften ist ausreichend.



AIRREX-Heizgeräte sind mit den richtigen Ersatzteilen und verständlichen Anleitungen einfach zu warten. Detaillierte Anweisungen für die jährliche Wartung finden Sie außerdem online auf [rexnordic.com](https://www.rexnordic.com).

REX
NORDIC
ORIGINAL SPARE PARTS

Schützen sie ihre garantie

Eine jährliche Wartung ist erforderlich, um den Garantieanspruch aufrechtzuerhalten. Regelmäßige Wartung trägt dazu bei, dass Ihr AIRREX-Dieselheizgerät das ganze Jahr über zuverlässig, effizient und leistungsbereit bleibt. Das **REX NORDIC SERVICE KIT** enthält originale AIRREX-Ersatzteile sowie eine verständliche Schritt-für-Schritt-Anleitung für eine einfache jährliche Wartung. Bei Bedarf steht Ihnen außerdem professioneller Service-Support zur Verfügung.

Bestellen Sie das passende Service-Kit für Ihr Airrex-Heizgerät.

(Bei Geräten, die 2025 oder später hergestellt wurden, ist das Herstellungsjahr auf dem Typenschild angegeben.)

SERVICE KIT

Für die jährliche Wartung.
Überprüfen Sie das Baujahr anhand des Typenschildes.

Airrex Service-Kit AH-200/AH-300	AH10046
Airrex Service-Kit AH-200i, AH-300i (WiFi)	AH10180
Airrex Service-Kit AH-800, AH-800i (WiFi)	AH10047
Airrex Service-Kit AH-800i (WiFi 2025->)	AH20252
Airrex Service-Kit AH500i Blue Flame (WiFi)	AH20261
Airrex Service-Kit AH900i Blue Flame (WiFi)	AH20263

Das Service-Kit beinhaltet: Kraftstofffilter, Düse, Dichtungssatz, Ventil, Schritt-für-Schritt-Serviceanleitung

SERVICE-KIT PRO

Umfassendes Service-Kit.
Service Kit Pro für Heizgeräte ab 3 Jahren.

Airrex-Service-Kit PRO AH-200/AH-300	AH20255
Airrex Service-Kit PRO AH-200i, AH-300i (WiFi)	AH20254
Airrex Service-Kit PRO AH-800, AH-800i (WiFi)	AH20256
Airrex-Service-Kit PRO AH-800i (WiFi ab 2025)	AH20253

Das Service-Kit enthält: Düse, Dichtungssatz, Kraftstofffilter, Zündelement, Kraftstoffschlauchsatz, Luftstromregler, Gummitülle, Schritt-für-Schritt-Wartungsanleitung

ELEKTRISCHES INFRAROT-HEIZGERÄT

AIRREX[®]

Elektrische Heizgeräte bieten eine komfortable und vielseitige Heizlösung. Sie sorgen für schnelle Wärme, eine präzise Temperaturregelung und eine saubere, emissionsfreie Heizoption für Innenräume.



AIRREX AH-720

Die von den einzigartigen, keramisch beschichteten Wärmetauschern und der Halogenlampe erzeugte Infrarotwärme verteilt sich gleichmäßig in alle Richtungen und sorgt auch in unmittelbarer Nähe des Heizgeräts für angenehme Wärme. Das integrierte Gebläse kann die Heizleistung zusätzlich erhöhen. Zu den Funktionen gehören eine automatische Thermostatsteuerung, ein

0–24-Stunden-Timer, ein Hauptschalter, Überspannungs- und Überhitzungsschutz, ein Kippsensor, der das Heizgerät bei einem Umkippen automatisch abschaltet, sowie eine Schutzerdung. Darüber hinaus verfügt das Gerät über ein benutzerfreundliches Bedienfeld mit LED-Display und Fernbedienung.

80 cm



TECHNISCHE INFORMATIONEN

AH-720 ELEKTRISCH

Heizleistung	kW	2,8 kW (Infrarotplatte 0,8/1,6 kW, Halogen 1,2 kW)
Empfohlene Heizfläche	m ²	Ca. 10–100 m ² (Raumhöhe ca. 2,5 m)
Maximale Stromstärke	A	11,8
Lüfterkapazität	m ³ /min	2,0
Elektrischer Anschluss	V	Ø 1 x 230V x 50Hz
Abmessungen (B x T x H)	cm	54 x 29 x 80
Gewicht	kg	15
Thermostatsteuerung		✓
Fernbedienung & Timer 0–24 Stunden		✓

Einsatzbereiche

Ideal zum Beheizen von Bereichen wie Terrassen, Balkonen, Ställen, Gästehäusern, Vorzelten, Baracken, Außentoiletten, Saunahäusern, Grillhütten, Baustellenhütten, Büroräumen, Sommerhäusern und vielem mehr.

REXNORDIC

PTC-HEIZLÜFTER

Kompakte und effiziente Elektroheizgeräte für den täglichen Heizbedarf – von Garagen und Werkstätten bis hin zu Lagerhallen und temporären Arbeitsbereichen.

Entwickelt für Höchstleistung. Garantiert.

Kleine, leichte und leise Heizgeräte mit effizienter Heiz- und Gebläsefunktion. **PTC-HEIZGERÄTE*** sind besonders energieeffizient und benötigen deutlich weniger Strom als herkömmliche Modelle. Das mit Aluminium beschichtete Keramik-Heizelement sorgt auch bei sehr kalten Bedingungen schnell und effektiv für angenehme Wärme.



WARUM REX NORDIC?

SCHNELLE AUFHEIZUNG Erreicht schnell die gewünschte Temperatur.

THERMOSTATGESTEUERT Hält die eingestellte Temperatur automatisch konstant.

LEISTUNGSSTARKER LUFTSTROM Verteilt die warme Luft gleichmäßig im gesamten Raum.



PTC-Technologie

Das selbstregulierende keramische Heizelement passt die Heizleistung automatisch an und sorgt so für eine gleichmäßige und effiziente Wärmeleistung.



Langlebig

Das PTC-Heizelement vermeidet extreme Temperaturspitzen, reduziert die thermische Belastung und verlängert dadurch die Lebensdauer des Produkts.



HEAT2000 / HEAT3000 - GARAGEN, WERKSTÄTTEN, HOBBYRÄUME

Kompakte, tragbare und geräuscharme Elektroheizgeräte mit energieeffizienter PTC-Technologie. Das selbstregulierende keramische Heizelement sorgt für eine gleichmäßige Wärmeabgabe, eine lange Lebensdauer und zuverlässige Leistung.

Die Thermostatsteuerung hält die ausgewählte Temperatur automatisch.

HEAT5000 / HEAT9000 - WERKSTÄTTEN, LAGERHALLEN, GRÖßERE RÄUME

Leistungsstarke elektrische Heizgeräte mit effizientem Luftstrom und langlebiger PTC-Technologie. Ausgestattet mit

Thermostatsteuerung und einem 3 m langen, kältebeständigen H07RN-F-Kabel mit 16-A-Drehstromstecker für einen zuverlässigen täglichen Einsatz. Entwickelt, um eine schnelle und zuverlässige Erwärmung zu gewährleisten, wenn zusätzliche Leistung benötigt wird.

PTC-HEIZLÜFTER

* Heizelement mit positivem Temperaturkoeffizienten

TECHNISCHE INFORMATIONEN		HEAT2000	HEAT3000	HEAT5000	HEAT9000
Heizleistung	kW	2	3	5	9
Elektrischer Anschluss		Ø 1 x 220-240V x 50 Hz	Ø 1 x 220-240V x 50 Hz	Ø 3 x 400 V / 50 Hz	Ø 3 x 400 V / 50 Hz
Abmessungen (B x T x H)	cm	20 x 18 x 23	22 x 22 x 29	32,5 x 27,5 x 40	41 x 32 x 52
Wasserschutzklasse	-	IP20	IP20	IP20	IP20
Schutzklasse		Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1
Gewicht	kg	1,4	2,4	4,5	7,8
Thermostatsteuerung		✓	✓	✓	✓
Kabel	m	1,5	1,5	3,0	3,0
Einsatzbereiche		Am besten geeignet zum Beheizen von Räumen wie Terrassen, Balkonen, Scheunen, Gästehäusern, Vorzelten von Wohnwagen, Baracken, Außentoiletten, Saunahütten, Grillhütten, Baustellenhütten, Büroräumen, Ferienhäusern usw.		Am besten geeignet zum Beheizen größerer Bereiche wie Garagen, Werkstätten, Lagerhallen, Baustellen, landwirtschaftlichen Gebäuden, Servicebereichen, Produktionsräumen, Lagereinrichtungen, Veranstaltungszelten und anderen temporären Arbeitsbereichen.	

REXNORDIC

MOBILE KLIMAANLAGEN

Unsere mobilen Klimageräte für den professionellen Einsatz regeln effizient die Temperatur, entfeuchten und reinigen die Luft.



GEZIelt DORT KÜHLEN, WO ES BENÖTIGT WIRD –

Gezielte Kühlung für Personen, Prozesse und Arbeitsbereiche.

WARUM REX NORDIC?

Mobile Klimageräte sind für den anspruchsvollen Einsatz in Produktionsbetrieben, Rechenzentren und der Landwirtschaft konzipiert. Diese Geräte übernehmen mühelos die Funktionen Kühlen, Heizen, Luftreinigung und Entfeuchtung.



Gezielte Kühlung. Niedrigere Kosten.

Die gezielte Kühlung auf Bodenhöhe führt die kalte Luft genau dorthin, wo sie benötigt wird, und reduziert dadurch die Energiekosten.



Ein Gerät – vier Funktionen

Kühlen, Heizen, Entfeuchten und Luftreinigung für eine ganzjährige Klimaregelung.



DIE MOBILEN KLIMAAANLAGEN VON REX NORDIC sind für den anspruchsvollen Einsatz in Produktionsbetrieben, Rechenzentren und der Landwirtschaft konzipiert. Diese Geräte übernehmen mühelos die Funktionen Kühlen, Heizen, Luftreinigung und Luftentfeuchtung. Sie können als Punktkühler eingesetzt werden. Mithilfe optionaler Luftkanäle lässt sich der Kaltluftstrom gezielt genau

dorthin leiten, wo er benötigt wird. Sie entfernen bis zu 197 Liter Feuchtigkeit pro Tag. Eine zusätzliche HEPA-Filterung verbessert die Luftqualität, indem sie Staub und Schwebstoffpartikel reduziert.

Im Gegensatz zu fest installierten Klimaanlage, benötigen die mobilen Klimageräte von Rex Nordic keine dauerhafte Installation. Dadurch lassen

sie sich einfach transportieren und überall dort aufstellen und einsetzen, wo sie benötigt werden. Ob zur Temperaturregelung, Verbesserung der Luftqualität oder Kontrolle der Luftfeuchtigkeit – diese mobilen Klimageräte sind zuverlässige und flexible Geräte für professionelle Anwender, die höchste Ansprüche stellen.



MOBIL

Laufrollen, keine Installation erforderlich



GELD SPAREN

Geringer Stromverbrauch – hohe Leistung



GERINGER WARTUNGS-AUFWAND

Langlebig, für den professionellen Einsatz entwickelt.



VIELSEITIG EINSETZBAR

Geeignet für eine Vielzahl von Branchen.



HOHE LEISTUNG

In einem einzigen Durchlauf können die Geräte die einströmende Luft um 15 °C abkühlen und um bis zu 18 °C erwärmen.



SAUBERE INNEN-RAUMLUFT

- HEPA-Filterung (MERV8 oder H13-Qualität) (optionale Zusatzausstattung)
- Verbesserung der Raumluftqualität
- Reduzierung gesundheitlicher Risiken



SCHONT DIE UMWELT

Keine Beeinträchtigung der Ozonschicht und geringes Treibhauspotenzial (GWP).

Diese Geräte bieten Kühlung, Heizung, Luftreinigung und Entfeuchtung und schaffen damit auch unter anspruchsvollen Bedingungen optimale Verhältnisse.

› Eine kühle Arbeitsumgebung steigert die Produktivität und verbessert die Leistungsfähigkeit der Geräte.

MOBILE KLIMAANLAGEN

Kühlung Heizung Luftreinigung Entfeuchtung

Das mobile Klimagerät ist einfach zu bedienen und eignet sich jederzeit und überall für Ihren individuellen Kühlbedarf.



WLAN-Verbindung und mobile App Starten, stoppen, steuern und einstellen – ganz bequem über die mobile App, egal wo Sie sich befinden. Überwachen Sie die Raumtemperatur und erhalten Sie Benachrichtigungen.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

		REX NORDIC HP-19	REX NORDIC HP-60
Kühl-/Heizleistung	Btu/h	19 000	60 000
	W	5 570	17 600
Stromverbrauch	kW	(Kühlung) 2,3 / (Heizen) 2,1	(Kühlung) 8,8 / (Heizen) 8,4
Luftzirkulation	m ³	800	2000
Elektrischer Anschluss		Ø 1 x 230 V x 50 Hz	Ø 3 x 380 V x 50 Hz
Temperaturbereich	°C	Kühlen : 18 °C bis 45 °C / Heizen: 5 °C bis 27 °C	Kühlen : 18 °C bis 45 °C / Heizen: 5 °C bis 27 °C
Geräuschpegel	dB	59	66
Entfeuchtungskapazität		Wasserentzug aus der Luft: 65 l/Tag, unter idealen Bedingungen bis zu 108 l/Tag	Wasserentzug aus der Luft: 187 l/Tag unter idealen Bedingungen bis zu 197 l/Tag
Abmessungen (B x T x H)	cm	55 x 63 x 126	74 x 138 x 146
Gewicht	kg	82	296
Kondensatbehälter	l.	20	Kondensatpumpe (optionale Zusatzausstattung)
Kühlmittel	g	R-454C (1150)	R-454C (3430)
Hohe / niedrige / sehr niedrige Lüftergeschwindigkeit		✓	✓
Programmierbarer Timer		✓	✓
Automatische Abschaltung		✓	✓
Thermostatsteuerung		✓	✓
WLAN (4G-Verbindungsoption)		✓	✓
Luftkanäle für Punktkühlung als Zubehör		✓	
Einsatzbereiche		REX NORDIC-Klimaanlagen eignen sich ideal für die gezielte Kühlung in industriellen Anwendungen, Fabriken, Rechenzentren und Serverräumen sowie als Notkühlung bei Ausfall von HVAC-Systemen.	



INDUSTRIEANLAGEN

Unsere Produkte sind leistungsstarke industrielle Klimageräte für Fabriken, Lagerhallen und Montagelinien, in denen die Kontrolle von Temperatur und Luftfeuchtigkeit entscheidend ist.



RECHENZENTREN UND SERVERRÄUME

Entscheidend für die gezielte Kühlung empfindlicher Geräte, um eine Überhitzung zu verhindern und die Betriebssicherheit zu gewährleisten.



NOTFÄLLE

Diese Klimageräte eignen sich hervorragend für den schnellen Einsatz bei Ausfällen von HVAC-Systemen oder extremen Wetterbedingungen. Sie bieten zusätzliche Kühl- oder Heizleistung.



BAUSTELLEN

Kontrollieren Sie die Luftqualität und Temperatur ganz einfach, um optimale Bedingungen für Arbeiten und Prozesse auf Ihrer Baustelle zu gewährleisten. Ein mobiles Klimagerät ohne Außengerät lässt sich einfach transportieren und flexibel einsetzen.



WERKSTÄTTEN & GARAGEN

Ideal für Holz- und Metallverarbeitungsbereiche sowie andere Werkstätten, in denen eine gezielte Kühlung erforderlich ist, damit Mitarbeiter komfortabel und konzentriert arbeiten können.



LANDWIRTSCHAFT & AGRARFLÄCHEN

Ideal, um optimale Bedingungen in Lagerräumen, Gewächshäusern oder Tierhaltungsbereichen aufrechtzuerhalten.

Wie funktionieren REX NORDIC Klimaanlage?

WIE FUNKTIONIERT EINE KLIMAAANLAGE?

Klimageräte übertragen mithilfe eines Kältemittels Wärme von einem Ort zu einem anderen. Im Heizbetrieb entziehen sie der Außenluft, dem Erdreich oder dem Wasser Wärme und übertragen diese in den Innenraum. Im Kühlbetrieb wird der Prozess umgekehrt: Das Gerät entzieht dem Innenraum Wärme und gibt sie nach außen ab.

IST KLIMATISIERUNG SCHÄDLICH FÜR DIE GESUNDHEIT?

Bei sachgemäßer Anwendung sind Klimageräte wie die Rex Nordic Modelle HP-19 und HP-60 nicht gesundheitsschädlich. Im Gegenteil: Sie können die Arbeitsbedingungen verbessern.

Beide Modelle sind nicht nur zum Kühlen und Heizen ausgelegt, sondern tragen auch dazu bei, ein angenehmes und gesundes Raumklima zu schaffen, indem sie die Luft reinigen und entfeuchten. Die Entfeuchtung reduziert die Luftfeuchtigkeit, während die Luftreinigung Schwebstoffe wie Staub, Pollen und andere

Allergene reduziert. Dadurch entsteht eine angenehmere und sicherere Arbeitsumgebung.

Eine gute Luftqualität ist insbesondere in professionellen Arbeitsbereichen wichtig, in denen Mitarbeiter hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder unzureichender Belüftung ausgesetzt sind. Der HP-19 und HP-60 helfen dabei, diese Herausforderungen zu bewältigen, indem sie die Temperatur regulieren und gleichzeitig die Luftqualität verbessern. Dies kann dazu

beitragen, das Risiko hitzebedingter Beschwerden zu reduzieren und die allgemeine Produktivität zu steigern.

WELCHE GRÖSSE SOLLTE MEINE KLIMAAANLAGE HABEN?

Die benötigte Größe bzw. Leistung eines Klimageräts hängt von der Raumgröße und der erforderlichen Kühlleistung ab. Als allgemeine Orientierung eignet sich der HP-19 für kleinere Arbeitsbereiche, während der HP-60 die bevorzugte Wahl für größere Industrieanlagen ist, die eine höhere Kühlleistung und stärkere Luftzirkulation benötigen.

ENTFEUCHTET DAS KLIMAGERÄT AUCH DIE LUFT?

Ja. Sowohl der Rex Nordic HP-19 als auch der HP-60 entfeuchten die Luft effektiv während des Kühl- oder Heizbetriebs. Dadurch wird überschüssige Feuchtigkeit aus der Luft entfernt und die Luftfeuchtigkeit im Arbeitsbereich reduziert. Dies verbessert nicht nur den Komfort, sondern kann auch dazu beitragen, Probleme wie Schimmelbildung und Korrosion an Geräten zu vermeiden.



Effiziente Punktkühlung für große Räume. Der gezielte Luftstrom sorgt für Kühlung genau dort, wo sie benötigt wird – auch in anspruchsvollen industriellen Umgebungen.

REX NORDIC

VERDUNSTUNGSKÜHLER

Kühlung durch die natürliche Verdunstung von Wasser und einen leistungsstarken Luftstrom. Die perfekte Kühllösung für heiße und staubige Umgebungen.



EINE NATÜRLICHE ART ZU KÜHLEN.

Effiziente Kühlung – nur mit Wasser!

WARUM REX NORDIC?

Verdunstungskühler sind die ideale Lösung für extreme Arbeitsbedingungen und große Flächen, in denen der Einsatz von Klimaanlage nicht praktikabel ist und andere Lösungen nicht die erforderliche Kühlleistung bieten.



Frischluftekühlung – nur mit Wasser

Keine Kältemittel. Keine Chemikalien.
Ein natürlicher Kühlprozess mit
extrem niedrigem Energieverbrauch.



Leistungsstarker Luftstrom für industrielle Bereiche

Kühlt große, offene Flächen effizient
bei minimalem Energieverbrauch –
ideal für Lagerhallen, Werkstätten
und Produktionsbereiche.



ENERGIESPAREND - GERINGER STROMVERBRAUCH

Ein Verdunstungskühler steigert seine
Kühlleistung mit zunehmender Temperatur
– ohne mehr Energie zu verbrauchen.

HITZESTRESS VORBEUGEN – WENIGER ARBEITSAUSFÄLLE

Eine kühle, gut belüftete Arbeitsumgebung
mit frischer Außenluft unterstützt die Ge-

sundheit der Mitarbeiter, steigert das Wohl-
befinden und kann häufig die Produktivität
erhöhen.

KEINE FESTINSTALLATION ERFORDERLICH

Einfach zu reinigen, wartungsarm und
ohne Installationskosten! Dank der Laufrol-
len lässt sich das Gerät problemlos dorthin
bewegen, wo Kühlung benötigt wird.

LUFTREINIGUNG

Verdunstungskühler sind mit einem
leistungsstarken UV-C-Licht ausgestattet,
das das zirkulierende Wasser desinfiziert.
Dadurch werden Keime und Viren wirksam
abgetötet, wodurch das Risiko der Verbrei-
tung schädlicher Bakterien reduziert wird.
Die Kühlpads filtern Partikel aus der Luft.



GELD SPAREN

Geringer
Stromverbrauch



EFFEKTIV

Hohe Kühlleistung,
großes Luftvolumen



STILL

Geräuscharm,
max. 55–65 dB.



LUFT- REINIGUNG

Leistungsstarkes UV-
C-Licht tötet wirksam
mögliche Keime und
Viren ab.



PLUG-AND- PLAY

Einfache
Inbetriebnahme,
Reinigung und geringer
Wartungsaufwand
– keine Installation
erforderlich.



SCHÜTZT DIE NATUR

GWP 0 und ODP 0!
Keine Schädigung der
Ozonschicht und kein
Treibhauspotenzial.

GWP 0 und ODP 0!

Keine Schädigung der Ozonschicht
und kein Treibhauspotenzial.

› **Natürliche Kühlung,
keine Chemikalien,
nur Wasser!**

VERDUNSTUNGSKÜHLER

für den Innen- und Außenbereich geeignet

Verdunstungskühler sind die ideale Lösung für extreme Arbeitsbedingungen und große Flächen, bei denen der Einsatz von Klimaanlage nicht praktikabel ist und andere Methoden keine ausreichende Kühlung gewährleisten.



TECHNISCHE INFORMATIONEN		REX14000	REX25000	REX48000
Luftzirkulation	m ³ / h	14 000	25 000	48 000
Elektrischer Anschluss		Ø 1 x 230V x 50Hz	Ø 1 x 230V x 50Hz	Ø 1 x 230V, 50Hz
Stromaufnahme (max.)	A ±10%	2,2	3,7	4,8
Stromverbrauch. (Max.)	W ±10 %	510	850	1100
Außenrahmen		PE	PE	PE
Serienausstattung		Automatischer Wasserzulauf, großer Wassertank, Kühlpads, Wasserstandsanzeige, Haken für Wasserschlauch und Netzkabel, Laufrollen		
Geschwindigkeit (Max.)	U/min	1 380 (variabel)	1 100 (variabel)	660 (variabel)
Wassertank	l	60	170	230
Geräuschpegel	dB	55	65 (Richtwert)	
Abmessungen (B x T x H)	cm	74 x 50 x 130	132 x 69 x 172	180 x 88 x 220
Gewicht	kg	45	100	185
Schwenkbare Lamellen		✓	✓	
UV-C-Licht zur Wasserdesinfektion		✓	✓	✓
Einsatzbereiche		Am besten geeignet zur Kühlung von Bereichen wie Fabriken, Produktionsstätten, Lagerhallen, Werkstätten, Garagen, Veranstaltungsorten, Flughäfen, Geschäften, Hotels, Restaurants, Catering-Betrieben, Gewächshäusern, Tierhaltungsbetrieben, persönlichen Arbeitsbereichen, Maschinenbauunternehmen und Kfz-Werkstätten. Branchen: Automobilindustrie, Luftfahrt, Landwirtschaft und Gartenbau, Militär und Logistik.		



Für eine maximale Kühlleistung sollte stets eine ausreichende Frischluftzufuhr gewährleistet sein. Verdunstungskühler funktionieren am besten, wenn warme Luft ungehindert aus dem Raum entweichen kann.



FABRIKEN UND LAGERHALLEN

Industrielle Luftkühler bieten effiziente Kühllösungen für große Fabriken und Lagerhallen, in denen der Betrieb von Maschinen übermäßige Wärme erzeugt. Ihre Fähigkeit, die Temperaturen bei geringen Betriebskosten effektiv zu senken, macht sie zu einer praktischen Lösung zur Verbesserung des Arbeitskomforts und der Produktivität.



KÜHLER FÜR DEN AUSSENBEREICH

Ideal für überdachte Außenbereiche. Diese Kühler sorgen für einen angenehmen Luftstrom und halten Gäste und Mitarbeiter an heißen Tagen angenehm kühl. Dank ihrer Mobilität und schnellen Inbetriebnahme eignen sie sich hervorragend für temporäre Veranstaltungen und Veranstaltungsbereiche.



LANDWIRTSCHAFT & TIERHALTUNG

In der Landwirtschaft ist es entscheidend, eine angenehme Umgebung sowohl für Mitarbeiter als auch für Tiere zu gewährleisten, um Tierwohl und Produktivität zu fördern. Unsere Verdunstungskühler helfen dabei, Hitzestress in Ställen und landwirtschaftlichen Einrichtungen zu reduzieren und dadurch bessere Bedingungen zu schaffen.



RESTAURANTS & GESCHÄFTE

Mobile Luftkühler können das Gastronomie- und Einkaufserlebnis verbessern, indem sie Innen- und Außenbereiche bei heißem Wetter angenehm kühl halten. Dies sorgt nicht nur für mehr Kundenkomfort, sondern verbessert auch die Arbeitsbedingungen für das Personal.



GEWÄCHSHÄUSER & GARTENBAU

Gewächshäuser profitieren von kühlerer Luft, um ein gesundes Pflanzenwachstum zu fördern. Unsere Luftkühler senken die Lufttemperatur und schaffen dadurch ein angenehmeres Klima für Pflanzen – bei gleichzeitig geringem Energieverbrauch und niedrigen Betriebskosten.



GROSSE ZU KÜHLENDE BEREICHE

Ob in Flugzeughangars, Kfz-Werkstätten oder Logistikzentren – Verdunstungskühler können die Temperatur in großflächigen Bereichen regulieren, in denen herkömmliche Klimaanlage möglicherweise nicht praktikabel sind.

Wie funktionieren Verdunstungskühler?

WARUM SOLLTE ICH MICH FÜR EINEN VERDUNSTUNGSKÜHLER ENTSCHEIDEN?

Der Verdunstungskühler bietet eine kostengünstige, umweltfreundliche und chemiefreie Kühllösung, die ohne Kältemittel auskommt und keine entsprechenden Einschränkungen aufweist. Gleichzeitig hat er ein Treibhauspotenzial (GWP) von null.

WIE FUNKTIONIERT DAS GERÄT?

Wenn der Kühler eingeschaltet ist, saugt der Ventilator Luft durch die befeuchteten Kühle pads. Während die Luft durch die Kühle pads strömt, entzieht die Verdunstung des Wassers der Luft Wärme und kühlt sie dadurch ab. Ein integriertes, leistungsstarkes UV-C-Licht tötet mögliche Keime und Viren wirksam ab.

WELCHE TEMPERATURSENKUNG KANN ERWARTET WERDEN?

Verdunstungskühler können

bei Außentemperaturen von über 22 °C eine Temperatursenkung von etwa 4 °C bis 12 °C erreichen. Sie können den Kühler an eine Wasserversorgung anschließen und die Kühlleistung durch die Zugabe von Eiswürfeln zusätzlich erhöhen. Durch die Zugabe von Eiswürfeln kann die Wassertemperatur zusätzlich gesenkt

und der Kühleffekt verstärkt werden.

WAS SIND DIE WICHTIGSTEN VORTEILE?

Hohe Kühlleistung ohne Wassernebel, großes Luftvolumen bei gleichzeitig niedrigem Stromverbrauch und keine Installationskosten. Diese Eigenschaften tragen dazu bei, den Stromverbrauch zu reduzieren und den Einsatz von Klimaanlage zu verringern.

GIBT ES FINANZIELLE VORTEILE?

Verdunstungskühlsysteme können unter bestimmten Voraussetzungen für die Energie-Investitionsförderung in Frage kommen. Am Beispiel der EIA (Energie-Investitionsabzugsregelung) in den Niederlanden kann dies zu einem Netto-Vorteil von 11 % auf die gesamte Investition führen. Auch in anderen Ländern gibt es häufig lokale Förderprogramme für nachhaltige Technologien.



Frische Luft wird auf natürliche Weise gekühlt, während sie durch wassergesättigte Kühle pads strömt. Das Gerät sorgt für einen leistungsstarken Luftstrom bei niedrigem Energieverbrauch.

Zubehör für Heizgeräte



SERVICE-KIT Für die jährliche Wartung

Airrex Service-Kit AH-200, AH-300	AH10046
Airrex Service-Kit AH-200i, AH-300i(WiFi)	AH10180
Airrex Service-Kit AH-800, AH-800i (Wifi)	AH10047
Airrex Service-Kit AH-800i (WiFi 2025 ->)	AH20252
Airrex Service-Kit AH500i Blue Flame (WiFi)	AH20261
Airrex Service-Kit AH900i Blue Flame (WiFi)	AH20263
Überprüfen Sie das Baujahr anhand des Typenschildes. Das Service-Kit beinhaltet: Kraftstofffilter, Düse, Dichtungssatz, Ventil, Schritt-für-Schritt-Serviceanleitung	

SERVICE-KIT PRO Umfassendes Service-Kit

Airrex Service-Kit PRO AH-200, AH-300	AH20255
Airrex Service-Kit PRO AH-200i, AH-300i(WiFi)	AH20254
Airrex Service-Kit PRO AH-800, AH-800i (WiFi)	AH20256
Airrex Service-Kit PRO AH-800i (WiFi ab 2025)	AH20253
Überprüfen Sie das Baujahr anhand des Typenschildes. Das Service-Kit beinhaltet: Düse, Dichtungssatz, Kraftstofffilter, Zünder, Kraftstoffschlauch-Set, Luftmengenregler, Gummidichtung, Schritt-für-Schritt-Serviceanleitung	



GROSSES RADSATZ-SET (100 MM)

AH-200i/300i/500i	HAC5010801
AH-800/900i	HAC5010802



KRAFTSTOFFFILTER

ALLE Airrex-Dieselheizgeräte	AH10017
------------------------------	---------



ABLUFTRÖHRE (ALLE MODELLE)

Nicht isolierter, verstellbarer 0-90°-Bogen	AH10167
Unisoliertes Rohr 1000 mm	AH10168
Unisoliertes Rohr 500 mm	AH10169
Unisolierter 90°-Festbogen	AH10177



SCHALLDÄMPFER

AH 200i/ 300i/800i	AH10106
AH-500i/900i Blue Flame	HAC5010105



SCHUTZRAHMEN

AH-300/300i/500i	AH10109
AH-800/800i/900i	AH10112



PUMPEN UND KANISTER

Batteriebetriebene Kraftstoffpumpe	REX9000
Kraftstoffkanister mit Barrierschicht 20 l	REXCAN20



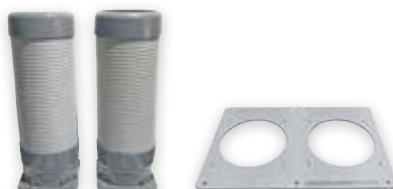
Halten Sie die optimale Leistung Ihres Heizgeräts aufrecht. Eine jährliche Wartung mit einem Service-Kit trägt dazu bei, einen zuverlässigen Betrieb sicherzustellen, wenn Sie die Wärme am dringendsten benötigen.

Zubehör für HP-Klimaanlagen



ABGASROHR-ZUBEHÖR FÜR HP19

Abluftkanal 305 mm x 10 m	DG1305
Abgas-Klemme 60–325 mm für DG1305	QIP325
Isolierter Abluftkanal 315 mm x 1000 mm, Steckbuchsenanschluss	CO2SBGAB315/1



LUFTVERTEILUNGSZUBEHÖR FÜR HP19

Kunststoff-Luftkanal, 0,5 m (Platte, 2 Luftkanäle, Schrauben)	GAC69050
Luftverteilungskanal 140 mm x 10 m (benötigt Kanal-Set GAC69050)	DG1140
Luftverteilungsklemme 60–165 mm für DG1140	QIP165



HP19-FILTERRAHMEN

Magnetrahmen	GAC69049
HP19 FILTER (benötigt Rahmen GAC69049)	
HEPA H13	A300109
MERV8	A300103
MERV8 + Aktivkohle	A300106

HP60 ZUBEHÖR FÜR ABLUFTKANÄLE

Abluftkanal 400 mm x 5 m	A970145
Isolierter Abluftkanal 406 mm x 3000 mm	SBIGAB50T40615
Abgas-Schellen 60–525 mm für A970145 / SBIGAB50T40615	QIP525

HP60 LUFTVERTEILUNGSZUBEHÖR

Luftverteilungskanal 229 mm x 10 m	DG1229
Luftverteilungsklemme 60–325 mm für DG1229	QIP325

HP60-FILTERRAHMEN

Magnetrahmen	GAC69053
HP60 FILTER (benötigt Rahmen GAC69053)	
MERV8	A300104
MERV8 + Aktivkohle	A300108



HP19 KONDENSATPUMPE

Kondensatpumpen-Set	GAC69063
---------------------	----------

HP60 KONDENSATPUMPE

Kondensatpumpen-Set	GAC69065
---------------------	----------



COIL CLEANER SET

Rex CoilCleaner-Set	REXCHEM491775
Das Service-Kit beinhaltet: 1x REX EcoCleaner, 1x REX CoilFoam, 1x REX CoilCleaner Werkzeugset (Spulenreinigungsbürste, Lamellenkamm usw.).	

Zubehör für Verdunstungskühler



KÜHLPAD-SET, 3-TEILIG

REX14000	WTW0902001-1
REX25000	WTW1104001-1
REX48000	WTW1622001-1



UV-LICHT FÜR PVC-GEHÄUSE

6W LED REX14000/25000/48000 2026 >	LMAHTH020301
10W Lampe REX14000/25000/48000 <2025	COLMP01001

Das tatsächliche Produkt kann vom Bild abweichen.

UV-LICHT FÜR EDELSTAHLGEHÄUSE

10W Lampe M902	COLMP01010
40W Lampe M703	COLMP04001



Für eine optimale Kühlleistung sollten die Luftkanäle so kurz und gerade wie möglich gehalten werden. Eine zu große Kanallänge oder enge Biegungen können den Luftstrom und die Kühlleistung beeinträchtigen.

REXNORDIC

MULTIFUNKTIONALE STARTHILFEGERÄTE

Diese Starthilfegeräte starten Fahrzeuge und Maschinen selbst bei vollständig entladener Batterie. Mit robusten Batterieklemmen. Hochwertig und einfach zu bedienen.

Für einen kraftvollen Start in jeder Situation.

Die Starthilfegeräte von Rex Nordic starten zuverlässig Mopeds, ATVs, Pkw, Boote und schwere Maschinen. Leistungsstarke Batterietechnologie und Sicherheitsfunktionen gewährleisten Starts bei Temperaturen bis -40°C . Vielseitige Anschlüsse ermöglichen zudem die Nutzung als Stromquelle.



WARUM REX NORDIC?

HOHE LEISTUNG Zuverlässige Startleistung bei Temperaturen von -40°C bis $+60^{\circ}\text{C}$.
INTELLIGENT & SICHER Integrierte Schutzfunktionen für einen sicheren Betrieb.
ROBUSTE AUSFÜHRUNG Für professionellen Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen.



BOOSTER 1300



BOOSTER 2000



BOOSTER 7000



PKW, BOOTE, KLEINGERÄTE

Ein einfach zu bedienendes, multifunktionales Starthilfegerät, das auch bei vollständig entladener Batterie zuverlässig funktioniert. Darüber hinaus dient es als praktische Stromquelle: mit USB-Ausgang, beispielsweise zum Laden Ihres Smartphones, sowie einem 15 V / 10 A DC-Ausgang für weitere Geräte.



TRANSPORTER, TRAKTOREN, ARBEITSMASCHINEN

Ein hochwertiges und einfach zu bedienendes Starthilfegerät, das auch bei vollständig entladener Fahrzeugbatterie zuverlässig funktioniert. Die integrierte Batterievorwärmung sorgt auch bei kalten Temperaturen für zuverlässiges Starten. Dient außerdem als Stromquelle: USB-Ausgang, z. B. für ein Telefon, und 12 V / 10 A-Ausgang, z. B. für eine Kühlbox.



LKW, SCHWERLASTMASCHINEN, LAND- UND BAUMASCHINEN

Extrem leistungsstarkes Starthilfegerät für schnelles und zuverlässiges Starten, auch bei niedrigen Temperaturen. Für den anspruchsvollen professionellen Einsatz entwickelt. Bietet zuverlässige Startleistung, auf die Sie sich in jeder Situation verlassen können.

TECHNISCHE INFORMATIONEN	BOOSTER1300 12V	BOOSTER2000 12V/24V	BOOSTER7000 12V/24V
Startstrom	600 A	1000 A	2000 A
Spitzenstrom	1300 A	2000 A	7000 A
Batteriekapazität	24.000 mAh (88,8 Wh)	56.000 mAh (207,2 Wh)	136.500 mAh (499,6 Wh)
Abmessungen (L x B x H)	244 mm x 105 mm x 41 mm	261 mm x 188 mm x 149 mm	172 mm x 237 mm x 295 mm
Gewicht	0.9 kg	2.8kg	6.1 kg
Betriebstemperatur	-20 - +60 °C	-40 - +60 °C	-40 - +60 °C
Anschlüsse	PD30W (USB-C) Ein-/Ausgang: 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A, 15 V/2 A, 20 V/1,5 A Schnellladeausgang (USB): 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A Ausgang: 15 V/10 A, Anschluss für Starthilfekabel: 12 V	Schnellladeausgang (USB): 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A 12 V/24 V-Starthilfeanschluss 12 V/10 A DC-Zigarettenanzünderbuchse	Schnellladeausgänge: 2 x USB-A (5 V/2,4 A; 5 V/1 A); 12/24 V Starthilfe, DC-Eingang: 29 V/5 A USB-C (5 V/2 A; 9 V/2 A)
Sicherheitsfunktionen	Kurzschlusschutz, Überstromschutz, Überladeschutz, Überspannungsschutz, Überhitzungsschutz, Tiefentladungsschutz, Verpolungsschutz, Rückladeschutz. Durch intelligente Software geschützt.		
Lieferumfang	Rex Nordic Booster, USB-auf-USB-C-Kabel, intelligente Starthilfekabel	Rex Nordic Booster, Netzladegerät, USB-auf-USB-C-Kabel, Starthilfekabel	Rex Nordic Booster, Netzladegerät, USB-auf-USB-C-Kabel, Starthilfekabel
LED-Taschenlampe	✓	✓	✓
Batterievorwärmung		✓	
Einsatzbereiche	Starthilfe für Fahrzeuge, Pannenhilfe, Outdoor-Aktivitäten, Stromausfälle, Reisen, DIY-Projekte, kompakte und mobile Beleuchtung, Bootfahren und maritime Aktivitäten, Baustellen, Arbeiten an abgelegenen Orten		



Um die Lebensdauer der Batterie zu maximieren, laden Sie den Booster während der Lagerung alle 3–6 Monate auf. Eine ordnungsgemäß geladene Batterie gewährleistet zuverlässige Startleistung, wenn Sie sie am dringendsten benötigen.

REXNORDIC

CHEMIKALIEN

Innovative und einzigartige Lösungen für die professionelle Reinigung, Schmierung und den Schutz.

NEU



Reinigen. Schützen. Pflegen.

REX CHEMICALS verbindet professionelle Wirksamkeit mit modernen, sichereren Formulierungen – entwickelt für anspruchsvolle Wartungsarbeiten, den industriellen Einsatz und den täglichen Gebrauch. Von kraftvoller Reinigung und Rostentfernung bis hin zu fortschrittlicher Schmierung und Oberflächenschutz – zuverlässige Lösungen, die dafür sorgen, dass Maschinen, Werkzeuge und Oberflächen länger einsatzfähig bleiben.

 **HERGESTELLT IN FINNLAND**

Unsere Chemieprodukte sind für den professionellen Einsatz in Industrie, Werkstätten, Landwirtschaft, im HVAC-Service, in der Lebensmittelverarbeitung, im Transportwesen und in der Gebäudewartung bestimmt – überall dort, wo eine effektive Reinigung, gezielte Schmierung und dauerhafter Oberflächenschutz erforderlich sind.



**Über 40 Jahre
Erfahrung in der Chemie**
Bewährte Qualität und
zuverlässige Leistung, auf die
Profis vertrauen.



**Leistungsstarke
Wirkung. Geringere
Umweltbelastung.**
Fortschrittliche biobasierte
Formulierungen mit reduzierten
Emissionen und verbesserter
Anwendersicherheit.



ECOCLEANER

**Leistungsstarker Reiniger
für hartnäckigsten Schmutz.**

- ✓ Entfernt Fett, Teer, Harz
und starke Verschmutzungen
- ✓ VOC-freie, wasserbasierte Formulierung
- ✓ Sicher auf zahlreichen Oberflächen
– frischt Kunststoffe auf
- ✓ NSF-zertifiziert für den
Einsatz im Lebensmittelbereich
- ✓ Für den professionellen
und täglichen Gebrauch



MULTIOIL

**Biobasiertes Wartungsöl
der nächsten Generation**

- ✓ Schmiert, reinigt und schützt
- ✓ Reduziert den CO₂-Fußabdruck
um bis zu 90 %
- ✓ Ultra-niedriger VOC-Gehalt für eine
sicherere Anwendung
- ✓ Schützt vor Korrosion
und verdrängt Feuchtigkeit
- ✓ Auf Basis nachwachsender Rohstoffe



RUSTOFFPRO

**Extreme Leistung.
Umweltfreundlichere
Technologie.**

- ✓ Biobasiertes industrielles Kriechöl
Keramischer Schutz bis zu +900 °C
- ✓ Löst festsitzende und verrostete Teile
- ✓ Nicht brennbar und geruchlos
- ✓ Sicher für anspruchsvolle Anwendungen

REINIGER

GLASSFOAM	400/520 ml	REXCHEM491756	Glas und Spiegel · Harte Möbelloberflächen · Computer, Mobiltelefone und Taschenrechner
ECOCLEANER	500ml	REXCHEM491755	Maschinen, Motoren, Getriebe, Ventile · Oberflächen aus Stahl, Aluminium und Nichteisenmetallen · Geräte in der Lebensmittelindustrie (mit Trinkwasser abspülen)
STEELCLEAN	400/520 ml	REXCHEM491758	Edelstahloberflächen (matt und poliert) · Aluminium, Chrom und weiche Metalle · Glas-, Kunststoff- und Keramikoberflächen
CLEANPRO	500/650 ml	REXCHEM491754	Maschinen, Motoren, Getriebe, Kupplungen · Ventile, Lager, Ketten, Bremsteile · Werkzeuge und Oberflächenreinigung vor dem Lackieren
COILFOAM	500/650 ml	REXCHEM491757	Klimaanlagenspulen · Verdampfer · Fenster- und Deckenklimateanlagen
TEXTILECLEAN	400/520 ml	REXCHEM491769	Teppiche und Polstermöbel · Textilien im Fahrzeuginnenraum · Alle textilen Oberflächen im Haushalt

SCHMIERMITTEL

MULTIOIL	500/650 ml	REXCHEM491761	Schmiert, schützt und verhindert Korrosion · Entfernt Schmutz, Fett und Ruß · Hervorragendes Eindringvermögen: Löst festsitzende Teile
MULTIGREASE	400/520 ml	REXCHEM491764	Kabel und Gelenke · Scharniere · Wälz- und Gleitlager · Ketten und Zahnräder
PTFELUBE	400/520 ml	REXCHEM491763	Ventile und Bedienelemente · Gleitflächen · Büro- und Kopiergeräte · Förderanlagen und Rollenbahnen · Schlösser, Führungsschienen und Werkzeuge.
HDSILICON	400/520 ml	REXCHEM491762	Gummi- und Kunststoffoberflächen · Dichtungen und Dichtungsringe · Kunststoffteile, die zum Quietschen neigen
CHAINLUBE	400/520 ml	REXCHEM491766	Antriebsketten, Drahtseile und Kabel: Speziell für anspruchsvolle industrielle Kettensysteme entwickelt – nicht für Anwendungen im Verbraucher- oder Fahrradbereich geeignet. Bereiche, in denen eine dauerhafte Schmierung erforderlich ist.
EXTREMELUBE	500/650 ml	REXCHEM491767	Schlösser, Ventile und Bedienelemente · Gleitflächen, Förderanlagen, Rollen, Führungsschienen und Flaschenzugsysteme · Werkzeuge und andere bewegliche Teile
LOCKFREE	48/65 ml	REXCHEM491765	Fahrzeugschlösser · Türen und Tore · Alle Schlösser, die kalten Bedingungen ausgesetzt sind

ROSTENTFERNUNG & SCHUTZ

RUSTOFFPRO	500/650 ml	REXCHEM491759	Löst festsitzende Teile · Verdrängt Feuchtigkeit und schützt vor Korrosion · Temperaturbeständig bis zu +900 °C
RUSTOFF	400/520 ml	REXCHEM491760	Festsitzende Bauteile · Verrostete Verbindungen -Bereiche, die geschmiert und mit Korrosionsschutz behandelt werden müssen
ZINCPAINT	400/520 ml	REXCHEM491768	Eisen- und Metalloberflächen · Korrosionsschutz · Bereiche, die überlackierbar sein müssen

Professionelle Beleuchtung für Baustellen, Industrie, Wartung und temporäre Arbeitsbereiche. Langlebig, energieeffizient und für intensiven Einsatz.

REX NORDIC LICHTMASTEN

Die tragbaren Lichtmasten von Rex Nordic sind für anspruchsvolle Umgebungen konzipiert und können von einer einzigen Bedienperson aufgestellt werden. Sie sind entweder mit einem wiederaufladbaren Akku oder mit Netzstrom erhältlich und verfügen über leistungsstarke flimmerfreie LED-Leuchten mit einstellbarer Helligkeit für die großflächige Ausleuchtung. Mit einem hohen Schutz gegen Stöße, Wasser und Staub funktionieren sie auch unter rauen Bedingungen zuverlässig und halten bei vollständig ausgefahrenem Mast Windgeschwindigkeiten von bis zu 30 m/s stand.

TECHNISCHE INFORMATIONEN		LED112000	LED48000
Nennleistung der Leuchte	W	800	300
Farbtemperatur	K	5000	5000
Lichtstrom der Leuchte (einstellbar)	lm	112000	48000
Abstrahlwinkel	°	60	60
Beleuchteter Bereich	m ²	2200	980
Nennversorgungsspannung	V	220-240	220-240
Höhenverstellungssystem		Elektrisch	Elektrisch
Abmessungen im zusammengeklappten Zustand	mm	358 x 427 x 1200	358 x 385 x 1088
Abmessungen des ausgefahrenen Masts	mm	1640 x 1640 x 5100	1303 x 1129 x 3800
Maximale Windgeschwindigkeit bei ausgefahrenem Mast	m/s	30	30
LED-Lebensdauer L80: 850	h	> 100.000	> 100.000
Betriebstemperatur	°C	-30 - +45	-10 - +45
Stoßfestigkeit		IK08	IK08
Schutzart (Leuchte)		IP65	IP65
Schutzart (Gehäuse)		IP54	IP54
Nettogewicht	kg	49	nicht angegeben
Gewicht (nur Mast)	kg	nicht angegeben	36
Gewicht (mit Akku)	kg	nicht angegeben	46
Batteriekapazität	kWh	nicht angegeben	1.3
Batterietyp		nicht angegeben	LiFePO ₄



LED-LICHTMAST 800 W / 112.000 LM

Höhe 5,1 m

LED112000

AKKU-LED-LICHTMAST 300 W / 48.000 LM

Höhe 3,8 m

LED48000

WARUM REX NORDIC?

LEISTUNGSSTARKE BELEUCHTUNG Hoher Lichtstrom, gleichmäßig verteilt.

ENERGIEEFFIZIENT Moderne LED-Technologie. Geringerer Energieverbrauch.

MOBILE LÖSUNGEN Einfach zu transportieren und umzustellen, schnell einsatzbereit.

REX NORDIC **LED STRAHLER**

Rex Nordic LED-Strahler sind für den professionellen Einsatz konzipiert und entweder mit einem 5 m langen Schuko-Stromkabel oder mit MultiBattery-Kompatibilität erhältlich. Die höchste Stoßfestigkeitsklasse IK10 und der einstellbare Lichtstrom gewährleisten eine zuverlässige Leistung in anspruchsvollen Umgebungen. Die MultiBattery-Version funktioniert direkt mit Bosch Professional Akkus und enthält Adapter für Milwaukee/DeWalt, Makita, Festool und Metabo. Die integrierte, verstellbare Stahlfalterung bietet vielseitige Befestigungsmöglichkeiten, während das optionale LEDSTAND-Stativ eine schnelle und werkzeuglose Montage ermöglicht und die Leuchte für eine maximale Flächenausleuchtung auf bis zu 3 m Höhe bringt.

LED-STRAHLER 32 W / 4.200 LM

Schuko-Steckdosen

LED4200



LED-STRAHLER 78 W / 11.000 LM

Schuko-Steckdosen

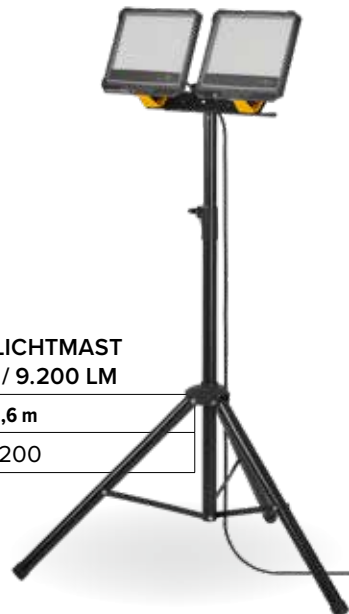
LED11000



LED-LICHTMAST 94 W / 9.200 LM

Höhe 2,6 m

LED9200



MULTIBATTERY LED-STRAHLER 30 W / 4.050 LM

Kompatibel mit Bosch-Akkus
+ 4 Adapter

LED4050



MULTIBATTERY LED-STRAHLER 73 W / 9.250 LM

Kompatibel mit Bosch-Akkus
+ 4 Adapter

LED9250



MULTIBATTERY-ADAPTER

Festool 18 V	LEDFEST
Hikoki 18 V	LEDHIKO
Hilti 18 V	LEDHILT
Makita 18 V	LEDMAKI
Metabo 18 V	LEDMETA
Milwaukee / DeWalt 18 V	LEDMILD



STATIV FÜR LED-STRAHLER

mit Quick-Lock-System,
3,0 m

LEDSTAND



**ENTWICKELT
FÜR LANG-
LEBIGKEIT.**
Mit 5 Jahren Garantie.



Nach hohen europäischen Qualitätsstandards entwickelt und hergestellt.

**IHR RAUM.
PROFESSIONELL
AUFGEWERTET.
EINMALIG.**



3,000+
HÄNDLER

24+
LÄNDER

GLOBALE
REICHWEITE

**Die Rex Nordic Group ist ein
finnisches Familienunternehmen
und europäischer Marktführer für
mobile Heiz-, Kühl- und Energielösungen
für den professionellen Einsatz.**

Unsere Marken Airrex und Rex Nordic genießen das Vertrauen von Tausenden Unternehmen in den Bereichen Bau, Industrie, Landwirtschaft und Veranstaltungswesen. Unsere leistungsstarken Geräte sind für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen entwickelt, in denen Zuverlässigkeit, Mobilität und einfache Bedienung besonders wichtig sind.

Unser Hauptsitz und unser finnisches Lager befinden sich in Askola, Finnland. Eine effiziente europäische Distribution wird durch unser Zentrallager in Gerbershausen, Deutschland, unterstützt, während unsere Aktivitäten in Nordamerika von Standorten in Denver, Detroit, Toronto und Calgary aus betreut werden.

Die Rex Nordic Group verfügt über Finnlands höchste AAA-Kreditbonität – eine Auszeichnung, die nur 2,7 % der finnischen Unternehmen erreichen.

**Wir liefern nicht einfach nur Geräte.
Wir unterstützen Fachleute dabei, ihre Arbeitsplätze,
Abläufe und Unternehmen am Laufen zu halten.**



WIR SIND FÜR SIE DA
Von fachkundiger Beratung und Ersatzteilen bis hin zu Wartung und After-Sales-Service stehen wir Ihnen während des gesamten Produktlebenszyklus zur Seite.



ENTWICKELT FÜR IHRE BRANCHE
Von der Landwirtschaft und dem Bauwesen bis hin zu Fertigung, Logistik und Veranstaltungswesen sind unsere Lösungen für anspruchsvolle professionelle Einsatzbereiche entwickelt.



**PRODUKTE FÜR DEN
PROFESSIONELLEN EINSATZ**
Heiz-, Kühl- und Energielösungen sowie professionelle Ausrüstung von einem zuverlässigen Partner. Entwickelt, damit Ihre Arbeit das ganze Jahr über reibungslos weiterläuft.

LOKALER

SERVICE
& SUPPORT

100%

ERSATZTEILE
AUF LAGER

AAA

HÖCHSTE
BONITÄTSBEWERTUNG

AI MODIFIED

Einige Hintergrundumgebungen
wurden zu Illustrationszwecken mithilfe
künstlicher Intelligenz erstellt. Die
Produktbilder bleiben authentisch.

REXNORDIC
rexnordic.com

 FINLAND

Rex Nordic Finland Oy

ASIAKASPALVELU

+358 40 180 111

info@rexnordic.com

HUOLTO

+358 400 470 915

huolto@rexnordic.com

 UNITED KINGDOM

Rex Nordic UK LTD

CUSTOMER SERVICE

+44 13 553 773 70

uk@rexnordic.com

SERVICE

+44 75 3895 9836

service@rexnordic.com

 FRANCE

Rex Nordic SAS

SERVICE À LA CLIENTÈLE

+33 680 785 095

fr@rexnordic.com

SERVICE TECHNIQUE

+33 680 785 095

service@rexnordic.com

 CZECH REPUBLIC

Rex Nordic CZ s. r. o.

ZÁKAZNICKÝ SERVIS

+358 40 180 111

info@rexnordic.com

SERVIS

+358 400 470 915

service@rexnordic.com

 SWEDEN

Rex Nordic AB

KUND TJÄNST

+46 72 200 2222

info@rexnordic.com

SERVICE

+46 72 555 2909

service@rexnordic.com

 NETHERLANDS

Rex Nordic B.V.

KLANTENSERVICE

+31 639 625 904

nl@rexnordic.com

TECHNISCHE DIENST

+31 639 625 904

service@rexnordic.com

 ITALY

Rex Nordic S.R.L.

SERVIZIO CLIENTI

+39 344 6795 402

it@rexnordic.com

SERVIZIO

+39 344 6795 402

service@rexnordic.com

 SLOVAKIA

Rex Nordic s. r. o.

ZÁKAZNÍCKY SERVIS

+358 40 180 111

sk@rexnordic.com

SERVIS

+358 400 470 915

service@rexnordic.com

 NORWAY

Rex Nordic AS

KUNDESERVICE

+47 40 006 616

norge@rexnordic.com

SERVICE

+47 93 000 411

service@rexnordic.com

 GERMANY

Rex Nordic GmbH

KUNDENDIENST

+49 171 4006 002

de@rexnordic.com

TECHNISCHER SERVICE

+49 171 4006 002

service@rexnordic.com

 SPAIN

Rex Nordic Spain, S.L.

ATENCIÓN AL CLIENTE

+34 619 427 984

es@rexnordic.com

SERVICIO

+34 619 427 984

service@rexnordic.com

 LITHUANIA

Rex Nordic GmbH

KLIENTŲ APTARNAVIMAS

+370 677 60922

info@rexnordic.com

SERVISAS

+370 677 60922

service@rexnordic.com

 DENMARK

Rex Nordic A/S

KUNDESERVICE

+45 22 119 897

+45 29 115 570

dk@rexnordic.com

TEKNISK SERVICE

+45 22 119 897

+45 29 115 570

service@rexnordic.com

 POLAND

Rex Nordic Sp z.o.o.

OBSŁUGA KLIENTA

+48 886 209 018

pl@rexnordic.com

SERWIS

+48 886 209 018

service@rexnordic.com

 TÜRKİYE

REX NORDIC ISITMA VE SOĞUTMA
SİSTEMLERİ İÇ VE DIŞ TİCARET
LİMİTED ŞİRKETİ

MÜŞTERİ HİZMETLERİ

tr@rexnordic.com

SERVIS

service@rexnordic.com