



REX NORDIC

rexnordic.com



**Mobile Varme
og Kjøleløsninger**

AIRREX[®]

REX NORDIC



AIRREX[®]

INFRARØDE VARMERE

AIRREX er markedsledende innenfor infrarøde varmere.
AIRREX infrarøde varmere har vært i produksjon i over 30 år.



AVANSERT BRENNER

Enheden har en patentert brenner med elektrisk drivstoffpumpe. Forbrenningsgassene sirkuleres gjennom rør med keramisk belegg og skaper varme som infrarød stråling.

IKKE NOE RØYK, INGEN LUKT

Den triple forbrenningsprosessen sikrer fullstendig og ren forbrenning. Normal ventilasjon er tilstrekkelig.

EFFEKTIV LYDDEMPING

Lyddempersystemet inne



i avgassrøret komprimerer og utvider avgassene. Dette gjør Airrex veldig stillegående - kun 48 dB. Vi tilbyr også lyddemper som ekstrastyr som kan monteres direkte på avgassrøret for ytterligere å dempe lyden.

BERØRINGSKONTROLL

Enkelt soft-touch kontrollpanel med LED-skjerm og fjernkontroll.

DRIVSTOFF

Fornybar (syntetisk) diesel, diesel eller avgiftsfri diesel

HVORFOR AIRREX?

Infrarød stråling varmer opp materialet i tillegg til luften. Varmen er jevn og ingen vifte er nødvendig. Ventilasjon i henhold til byggeforskrifter er tilstrekkelig.



WIFI-TILKOBLING OG MOBIL-APP

Du kan justere temperaturen, se meldinger og mengden drivstoff direkte i smarttelefonen! **Når du bruker mobilapplikasjonen får du et ekstra års garanti.**



RESERVEDELER OG GARANTI

Alle originale AIRREX-reservedeler er alltid tilgjengelig på vårt lager. Garantivedlikehold utføres alltid hos kunden – enkelt og bekymringsløst!



Raskeste oppvarming av større rom med minimalt energiforbruk.



SPAR PENGER

Lavt forbruk



IKKE NOE RØYK

Avgir minimalt med lukt



REN FORBRENNING

Ikke behov for avtrekksrør



IKKE NOE STØV

Ingen vifte



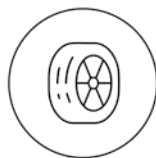
TERMOSTAT

Termostatstyrt (0–40 °C)



STILLEGÅENDE,

bare 48 dB



MOBIL

Svinghjul,
ingen fast montering



FORNYBAR DIESEL,

diesel eller avgiftsfri diesel

SPAR PENGER!

FORBRUKSEKSEMPEL:

- › Isolert industrihall 500 m³
- › Temperatur ute: 0 °C
- › Temperatur inne: + 15 °C

› **Drivstofforbruk
ca. 2,5 l / dag***

*Forbrukseksemplet er for å opprettholde varme under de nevnte forholdene.

Infrarøde biovarmere

Fornybar (syntetisk) diesel, diesel eller avgiftsfri diesel

Stillegående, luktfri og behagelig oppvarming. 3 års garanti og enkelt vedlikehold.

Rask levering av originalutstyr og reservedeler.



AIRREX **AH-200i**

AIRREX **AH-300i**

AIRREX **AH-800i**

TEKNISK INFORMASJON

		AH-200i	AH-300i	AH-800i
Oppvarmingskapasitet	Btu/h	44356	51180	75064
	kW	13	15	22
Egnet for steder opp til	m ³	900	1500	2000
Drivstoff		Fornybar (syntetisk) diesel, diesel eller avgiftsfri diesel		
Drivstofftankvolum	l.	25	45	70
Drivstofforbruk	l./t	0,95–1,14	1,05–1,24	1,71–1,9
Forvarming av drivstoff		●	●	●
Elektrisk forbindelse		Ø 1 x 230 V x 50 Hz		
Strømforbruk	W	80		
Temperaturjusteringsområde	°C	0–40*		
Støynivå	dB	48		
(L x B x H)	cm	78 x 30,5 x 94,5	95 x 30,5 x 101	130 x 35 x 134
Vekt	kg	40	46	81
Termostatstyrt		Temperaturjusteringsområde (0–40 °C)		
Samsvar med EUs utslippsbestemmelser		●	●	●
WiFi (4G-tilkoblingsalternativ)		●	●	●
Alle reservedeler tilgjengelig		●	●	●

Anbefalt bruksområde

Passer best for oppvarming av rom som: garasjer - verksteder - industrihaller - varehus - lager - eventtelt - drivhus - terrasser - haller



Hvordan fungerer AIRREX varmeren? Svar på vanlige spørsmål.

ER AIRREX BIOVARMEREN TRYGG?

AIRREX Biovarmeren er en veldig sikker varmer; den har tolv forskjellige sikkerhetssystemer som forbrenningsovervåking, tilt og overopphetingssensorer.

HVORDAN INSTALLERER JEG AIRREX VARMEREN?

AIRREX infrarød biovarmer krever ikke en separat installasjon. Fyll drivstoff i tanken, sett støpselet inn i stikkontakten og AIRREX er klar til bruk. Varmeren har hjul og er dermed lett å flytte dit du vil.

KAN JEG FJERNSTYRE AIRREX VARMEREN MED Wi-Fi?

I AIRREX-appen kan du se informasjon i sanntid om f.eks. temperaturen i rommet som varmes opp, mengden diesel på tanken og om varmeren er på. Feilmeldinger vises også i appen. En varmer som er helt avslått kan ikke fjernstyres. Varmeren kan kobles til nettverket, eller via mobilt nettverk med valgfri 4G-router. Varmeren kan også

brukes uten Wi-Fi.

HVA ER STRØMFORBRUKET?

Ved oppstart, 185W. Under drift, 80W pr. time.

HVORFOR AVGIR IKKE AIRREX VARMEREN LUKT? Takket være at alt drivstoffet brukes som varmeenergi genererer det ingen lukt eller farlige utslipp. Karbonmonoksid dannes under ufullstendig forbrenning, det vil si når forbrenning oppstår med for lite oksygen. I fullstendig forbrenning dannes ingen karbonmonoksid. AIRREX sin produkt utviklings-historie

går tilbake over 30 år, så produktets funksjoner har blitt finjustert veldig nøye.

SPRER VARMEN SEG JEVNT?

Ja. Infrarød varme spres jevnt og veldig langt. Mange har en oppfatning om at en vifte er nødvendig for varmespredning, for eksempel for å få varmen helt til den andre enden av verkstedet. Her er ingen vifte nødvendig – det den infrarøde varmeren varmer opp overflatene, dvs. vegger, gulv og alt annet i lokalet.



Vanlig elektrisk varmeovn



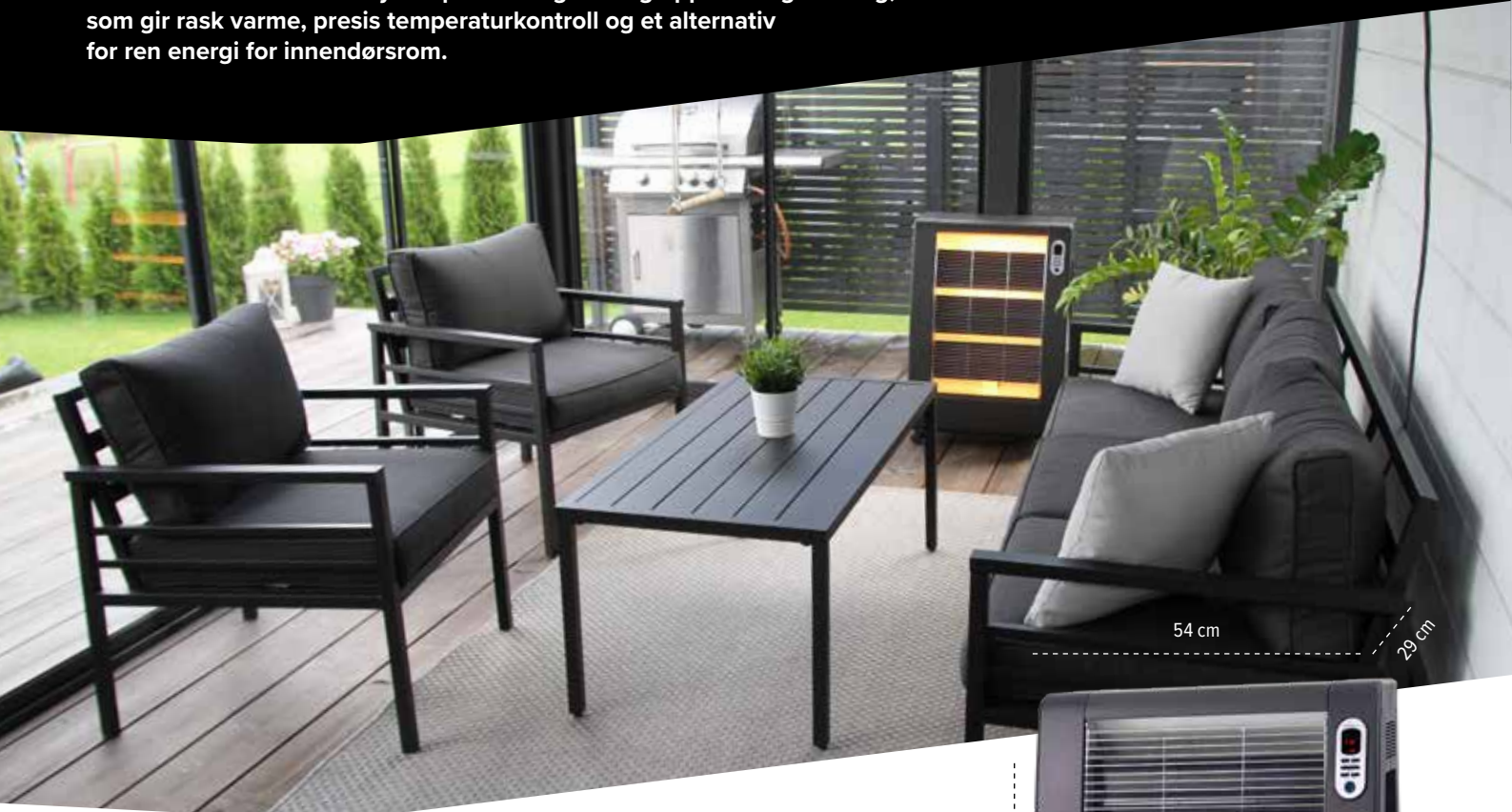
Airrex infrarød varmeovn

Elektriske varmeovner

Infrarøde/PTC-varmere

AIRREX[®]

Elektriske varmeovner tilbyr en praktisk og allsidig oppvarmingsløsning, som gir rask varme, presis temperaturkontroll og et alternativ for ren energi for innendørsrom.



AIRREX AH-720

Airrex AH-720 er en patentert elektrisk varmere for effektiv og behagelig oppvarming. Med infrarød stråling varmes flatene opp i stedet for luften, noe som gir en behagelig varme, også tett på varmeren. Ovnens varmeeffekt kan også økes ved hjelp av en innebygd vifte.

Enheten er lett og utstyrt med hjul, og dermed enkel å flytte på. Den trenger ingen fast installasjon. Det er beskyttelse mot overspenning og overoppheting, samt en vipperedetektor som slår av varmeren om noe uventet skulle skje.



TEKNISK INFORMASJON

AH-720 ELEKTRISK

Oppvarmingskapasitet	kW	2,8 kW (Infra plate 1,6 kW, halogen 1,2 kW)
Anbefalt område for oppvarming	m ²	Ca 10–50 m ² (romshøyde ca 2,5 m)
Maksimal strøm	A	11,8
Viftekapasitet		2,0 m ³ /min
Elektrisk forbindelse		Ø 1 x 230 V x 50 Hz
(L x B x H)	cm	54 x 29 x 80
Vekt	kg	15
Termostatstyrt		●
Fjernkontroll og timer 0-24 timer		●

Anbefalt bruksområde

Passer best for oppvarming av rom som terrasser, balkonger, låver, gjestehus, campingvogn, brakker, badstuehytter, grillhytter, hytter, fritidshytter, kontorer, garasjer, etc.



REX NORDIC **HEAT2000/3000**

Små, lette og mobile varmere med effektiv oppvarming og vifte. PTC*-varmere er utrolig energieffektive fordi de krever mindre energi enn tradisjonelle modeller. Varmeelementet er keramisk og belagt med aluminium.

En svært effektiv varmere som effektivt avgir varme selv under kjølige forhold. Det keramiske varmeelementet PTC gir rask og sikker varmeproduksjon. To varmeinnstillinger tilgjengelig,

viftemodus og justerbar termostat for å stille inn og opprettholde temperaturer. Viften stopper ved innstilt temperatur – sparer energi.



* Varmeelement med positiv effektivitet.

TEKNISK INFORMASJON

		HEAT2000	HEAT3000
Oppvarmingskapasitet	kW	2	3
Elektrisk forbindelse		Ø 1 x 220–240 V x 50 Hz	Ø 1 x 220–240 V x 50 Hz
Dimensjoner (B x D x H)	cm	20 x 18 x 23	22 x 22 x 29
Vanntetthetsgrad	Klasse	IP20	IP20
Antistøt-kategori		Klasse 1	Klasse 1
Vekt	kg	1,4	2,4
Termostatstyrt		●	●

Anbefalt bruksområde

Passer best for oppvarming av rom som terrasser, balkonger, låver, gjestehus, campingvogn, brakker, badstuhytter, grillhytter, hytter, fritidshytter, kontorer, garasjer, telt etc.

REX NORDIC

PORTABEL AIRCONDITION

Våre mobile klimaanlegg, spesialutviklet for profesjonell bruk, tilbyr effektiv temperaturkontroll samtidig som de avfukter og renser luften.



REX NORDIC HP-19&HP-60

REX NORDIC PORTABEL AIR-CONDITION er laget for krevende bruk i produksjonsindustrien, datasentre og landbruk. Disse enhetene håndterer kjøling, oppvarming, luftrensing og avfukting med letthet.

De kan brukes som punktkjølere ved hjelp av valgfrie kanaler for å lede den kjølige luftstrømmen nøyaktig dit den trengs. Du kan kjøle områder på opptil 1200 m³



og fjerne opptil 197 liter fuktighet per dag. Ekstra HEPA-filtrering forbedrer luftkvaliteten ved å redusere støv og luftbårne partikler.

I motsetning til faste klimaanlegg krever Rex Nordic portabel aircondition ingen permanent installasjon, noe som gjør dem enkle å flytte og sette opp der de trengs. Enten du trenger temperaturkontroll, bedre luftkvalitet eller regulering av luftfuktighet, er disse mobile klimaanleggene pålitelige og fleksible løsninger for profesjonelle som krever det beste.

HVORFOR REX NORDIC?

Mobile klimaanlegg er utviklet for krevende bruk i produksjonsindustri, datasentre og landbruk. Disse enhetene håndterer kjøling, oppvarming, luftrensing og avfukting uten problemer.



WIFI-TILKOBLING OG MOBIL-APP

Du kan justere temperaturen og se meldinger direkte i smarttelefonen! Når du bruker mobilapplikasjonen får du et ekstra års garanti.



RESERVEDELER

Alle originale REX NORDIC-reservedeler er alltid på lageret vårt. Garantivedlikehold utføres alltid hos kunden – enkelt og bekymringsløst!



Det beste mobile klimaanlegget for profesjonelle



EFFEKTIV KJØLING

Med én syklus kan enhetene kjøle ned tilluften med 15 °C og varme den opp med opptil 18 °C.



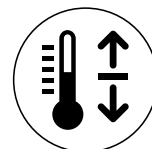
SPAR PENGER

Lavt strømforbruk – høy effekt



SPAR MILJØET

Miljøvennlig kjølemedium (med lav GWP), skader ikke ozonlaget.



TEMPERATURKONTROLL

Kjøleområde: 18 °C – 45 °C
Varmeområde: 5 °C – 27 °C

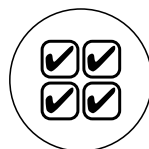


LITE VEDLIKEHOLD

Slitesterk, designet for profesjonell bruk.

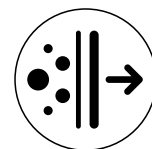


FJERNKONTROLL VIA MOBILAPP



FIRE I ÉN

Kjøling • Oppvarming
• Luftrensing • Avfukting
• Kun én enhet trengs
– lavt karbonavtrykk



REN INNENDØRSLUFT

- HEPA (MERV8- eller H13-grads) filtrering (ekstrautstyr)
- Forbedrer luftkvaliteten
- Bedre for helsen

Disse enhetene sørger for kjøling, oppvarming, luftrensing og avfukting, og skaper optimale forhold selv i krevende miljøer.

› **Et kjølig arbeidsmiljø
øker produktiviteten
og forbedrer ytelsen
til utstyret.**

Portabel aircondition

Kjøling • Oppvarming • Luftrensing • Avfukking

Det mobile klimaanlegget er brukervennlig og egnet for kjøling eller oppvarming – når som helst og hvor som helst.

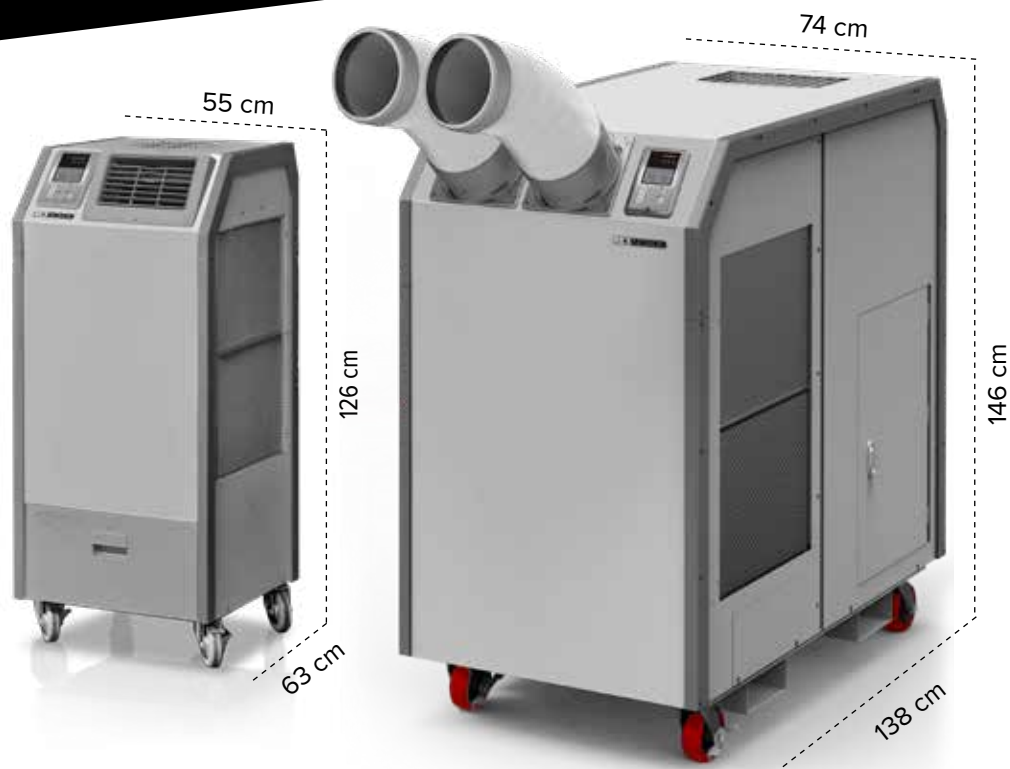


WIFI-TILKOBLING OG MOBIL-APP

Kontroller og juster fra hvor som helst med mobilappen. Sjekk romtemperatur og få varsler



Miljøvennlig
kjølemedium
(med lav GWP)



REX NORDIC HP-19

REX NORDIC HP-60

NY

TEKNISK INFORMASJON

		REX NORDIC HP-19	REX NORDIC HP-60
Kjøle-/varmekapasitet	Btu/h	19 000	60 000
	W	5 570	17 600
Anbefalt område for oppvarming/kjøling	m ³	opptil 550	1200
Strømforbruk	kW	(Kjøling) 2,3 / (Oppvarming) 2,1	(Kjøling) 8,8 / (Oppvarming) 8,4
Elektrisk forbindelse		Ø 1 x 230 V x 50 Hz	Ø 3 x 380 V x 50 Hz
Temperaturområde	°C	KJØLE: 18 °C~45 °C / VARME: 5 °C~27 °C	KJØLE: 18 °C~45 °C / VARME: 5 °C~27 °C
Støynivå	dB	59	66
Avfuktingskapasitet		65 l/døgn (maks. 108 l/døgn)	187 l/døgn (maks. 197 l/døgn)
Mål (L x B x H)	cm	55 x 63 x 126	74 x 138 x 146
Vekt	kg	82	296
Kondensattank	l.	20	-
Kjølemiddel	g	R-454C (1150)	R-454C (3430)
Høy/lav/ultra lav viftehastighet		•	•
Programmerbar timer		•	•
Automatisk avstenging		•	•
Termostatstyrt		•	•
WiFi (4G-tilkoblingsalternativ)		•	•
Punktkjølekanaler og -tilbehør		•	•

Anbefalt bruksområde

REX NORDIC klimaanlegg er ideelle for målrettet kjøling i industrielle miljøer, fabrikker, i landbruket, datasentre og serverrom, samt for nødavkjøling ved svikt i eksisterende HVAC-systemer.



INDUSTRIELLE ANLEGG

Våre produkter er effektive industrielle klimaanlegg for fabrikker, lager og monteringslinjer der temperatur- og fuktighetskontroll er essensielt.



DATASENTRER OG SERVERROM

Avgjørende for punktkjøling av sensitivt utstyr for å forhindre overoppheting og sikre driftssikkerhet.



NØDSITUASJONER

Disse klimaanleggene er utmerkede for rask utplassering ved HVAC-feil eller ekstreme værforhold. De gir ekstra kjøling eller oppvarming.



BYGGEPLASSER

Kontroller luftkvalitet og temperatur enkelt for å sikre riktige forhold og prosesser på byggeplassen din. Et portabelt aircondition-anlegg uten en utendørs enhet er lett å flytte og bruke.



VERKSTEDER OG GARASJER

Perfekt for tre- og metallverksteder samt andre verksteder der punktkjøling trengs for å holde medarbeidere komfortable og fokuserte.



GÅRDER OG LANDBRUKSOMRÅDER

Ideell for å opprettholde optimale forhold i lagringsområder, drivhus eller dyreholdsanlegg.

Hvordan fungerer REX NORDIC klimaanlegg? Svar på vanlige spørsmål.

HVORDAN FUNGERER ET KLIMAAANLEGG?

Når klimaanlegget er i kjølemodus vil det ved hjelp av kjølemidler blåse den varme luften i rommet tilbake som kald luft. Samtidig fjerner enheten varm luft i rommet gjennom en utslippskanal. I varmmodus reverseres denne prosessen.

ER AIRCONDITION SKADELIG FOR HELESEN? Når det brukes riktig, er klimaanlegg som Rex Nordic HP-19 og HP-60 ikke skadelige for helsen – tvert imot kan de forbedre arbeidsforholdene.

Begge modellene er designet for mer enn bare kjøling eller oppvarming; de bidrar også til å opprettholde sunn inneluft ved å rense og avfukte luften. Denne doble funksjonaliteten reduserer luftfuktigheten og

minimerer luftbårne partikler som støv, pollen og andre allergener, noe som skaper et mer behagelig og tryggere arbeidsmiljø.

God luftkvalitet er avgjørende i profesjonelle omgivelser, spesielt i bransjer der ansatte jobber i varme, fuktige eller dårlig ventilerte rom. HP-19 og HP-60 bidrar til å løse disse utfordringene ved å gi temperaturkontroll samtidig som de forbedrer luftkvaliteten. Dette kan redusere risikoen for varme-relaterte helseproblemer og øke den generelle produktiviteten.»

HVILKEN STØRRELSE PÅ AIRCONDITION TRENGER JEG?

Størrelsen på aircondition-enheten du trenger avhenger av størrelsen på rommet du ønsker å kjøle eller varme opp. Rex Nordic tilbyr to modeller

som passer til ulike romstørrelser og kapasiteter. For å velge riktig modell må du beregne volumet på arbeidsområdet (lengde × bredde × høyde i meter). Hvis rommet ditt er mindre enn 550 m³, er HP-19 ideell. For større rom opptil 1200 m³ er HP-60 det beste valget.

FUKTER AIRCONDITIONEN LUFTEN?

Ja, begge Rex Nordic HP-19 og HP-60 modellene avfukter effektivt luften samtidig som de kjøler eller varmer. Begge modellene har egenskaper som sikrer fjerning av overflødig fuktighet fra luften, noe som reduserer luftfuktighetsnivået på arbeidsplassen. Dette forbedrer ikke bare komforten, men hjelper også med å forhindre problemer som muggvekst og korrosjon på utstyr.

REX NORDIC

LUFTKJØLER

Effektiv og miljøvennlig fordampningskjøler!
Perfekt kjøleløsning også for ethvert trykkende og støvete miljø.



ENERGIBESPARING – LAVT STRØMFORBRUK

En fordampningskjøler vil bare øke kjølekapasiteten når temperaturen stiger, uten å øke energiforbruket.

FOREBYGGING AV VARMESTRESS – MINDRE TAP AV ARBEIDSTID

Et arbeidsmiljø som er avkjølt, godt ventilert og utstyrt med rikelig med frisk uteluft, er et sunt arbeidsmiljø med høy velvære for de ansatte og ofte høyere produktivitet.



INGEN FAST INSTALLASJON

Enkel rengjøring og lite vedlikehold, ingen installasjonskostnader! Takket være hjulene kan du flytte enheten til stedet der kjøling er nødvendig.

LUFTRENSING

Fordampningskjølere er utstyrt med et nedsenkbart UV-C-lys. Denne enheten dreper effektivt mulige bakterier og virus mens tankvannet sirkulerer gjennom lamperøret. Det vil redusere risikoen for spredning av skadelige bakterier.

HVORFOR REX NORDIC?

Fordampningskjølere er den beste løsningen for ekstreme arbeidsforhold og for store områder der det ikke er mulig å bruke klimaanlegg og andre løsninger som ikke vil generere den nødvendige kjølekapasiteten.



GARANTI

Fordampningskjølere er enkle å rengjøre, trenger lite vedlikehold og det er ingen installasjonskostnader. Vi tilbyr 2+1 års garanti på fordampningskjølerne våre.



RESERVEDELER

Alle originale REX NORDIC-reservedeler er alltid tilgjengelig på lageret vårt. Garantivedlikehold utføres alltid hos kunden – enkelt og bekymringsløst!



En naturlig måte å kjøle på. Effektiv kjøling med kun vann!



REDD NATUREN

GWP 0! – Ingen kjemikalier, ikke noe klor, ikke noe ozon



SPAR PENGER

Lavt strømforbruk



EFFEKTIV

Høy kjøleeffektivitet, stort luftvolum



LUFTRENSING

Innebygd 40 W UV-lys dreper effektivt mulige bakterier og virus



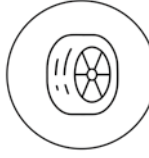
STILLEGÅENDE

Lite støy, maks. 55–65 db



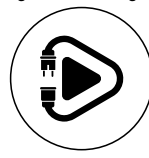
LETTANVENDELIG

Bare koble til en standard hageslange eller fyll den innebygde vanntanken.



MOBIL

Svinghjul, ingen fast montering.



PLUG AND PLAY

Enkel rengjøring og lite vedlikehold, ingen installasjonskostnader

GWP 0

NULL GLOBALT OPPVARMINGSPOTENSIAL

- › Ingen kjemikalier
- › Ikke noe klor
- › Ikke noe ozon

› **Ingen bekymringer
eller restriksjoner
av brannfarlig eller
giftig kjølemiddel.**

Luftkjøler

for innendørs og utendørs bruk

Fordampningskjølere er den beste løsningen for ekstreme arbeidsforhold og for store områder der det ikke er mulig å bruke klimaanlegg og andre løsninger ikke vil generere den nødvendige kjølekapasiteten.



REX NORDIC
REX14000



REX NORDIC
REX25000



REX NORDIC
REX48000

TEKNISK INFORMASJON

		REX14000	REX25000	REX48000
Luftstrøm	m ³ /t	14 000	25 000	48000
Elektrisk forbindelse		Ø 1 x 230 V x 50 Hz	Ø 1 x 230 V x 50 Hz	Ø 1 x 230 V, 50 Hz
Strøm (maks.)	A ±10 %	2,2	3,7	4,8
Strømforbruk. (Maks.)	W ±10 %	510	850	1100
Ekstern ramme		PV	PV	PV
Standard utstyr		Automatisk vanninntak, stor vanntank, vannkjølepute, vannlagringsvekt, krok for vannslange og strømledning, hjul		
Hastighet (maks.)	o/min	1 380 (variabel)	1 100 (variabel)	660 (variabel)
Vannreservoar	l	60	170	230
Støynivå	dB	55	65 (kun for referanse)	
(L x B x H)	cm	74 x 50 x 130	132 x 69 x 172	180 x 88 x 220
Vekt	kg	45	100	185
Svingende skodder		•	•	
Vannrensende UV-C lys		•	•	•

Anbefalt bruksområde

Landbruk - Bilindustrien - Boliger og næringsbygg - Bygg og anlegg - Nødetater - Arrangementer og festivaler - Generell industri og produksjon - Fritid og rekreasjon - Forsvar og luftfart - Utleiefirmaer



INDUSTRI OG LAGER

Industrikjølere tilbyr effektive kjøleløsninger for store fabrikker og lager der maskiner genererer mye overskuddsvarme. Deres evne til å senke temperaturen effektivt uten behov for kjølemedier gjør dem til et praktisk valg for å forbedre komforten og øke produktiviteten for de ansatte.



KJØLERE FOR UTENDØRS BRUK

Perfekte for overbygde utendørsområder, disse kjølerne gir en forfriskende luftstrøm som holder både gjester og ansatte komfortable på varme dager. Deres mobilitet og raske installasjon gjør dem til et utmerket valg for midlertidige arrangementer.



LANDBRUK OG DYREHOLD

Innen landbruk er det viktig å opprettholde et behagelig miljø for både ansatte og dyr for å sikre dyrevelferd og produktivitet. Våre fordampningskjølere bidrar til å redusere varmestress i staller, fjøs og landbruksanlegg, noe som skaper sunnere forhold.



RESTAURANTER OG BUTIKKER

Mobile luftkjølere forbedrer opplevelsen for både gjester og kunder ved å holde både innendørs- og utendørsområder svalere på varme dager. Dette tiltrekker flere kunder og øker samtidig komforten for de ansatte.



DRIVHUS OG HAGEBRUK

Drivhus drar stor nytte av kjøligere luft for å fremme sunn plantevekst. Våre kjølere til drivhus hjelper til med å senke lufttemperaturen og skape et mer behagelig klima for plantene, samtidig som de er energieffektive og kostnadsbesparende.



STORE OMRÅDER MED KJØLEBEHOV

Enten det gjelder flyhangarer, bilverksteder eller logistikkentre, kan fordampningskjølere effektivt regulere temperaturen i store lokaler der tradisjonell klimaanlegg kanskje ikke er en mulighet.

Hvordan fungerer fordampningskjølere?

HVORFOR BØR JEG VELGE FORDAMPNINGSKJØLER?

Fordampningskjøleren gir en rimelig, miljøvennlig og kjemikaliefri kjøleløsning uten å bruke kjølemedier eller møte begrensninger, samtidig som den kan skryte av et null globalt oppvarmingspotensial.

HVORDAN VIRKER DET?

Når kjøleren er på, drar viften luft gjennom den fuktige kjøleputen. Mens luften passerer gjennom kjøleputene, bringer vanddamp varmen bort og kjøler ned luften. Et effektivt innebygd UV-C-lys dreper mulige bakterier og virus.

HVILKET OMRÅDE FOR TEMPERATURREDUKSJON KAN FORVENTES?

Fordampningskjølere kan gi et temperaturfall på mellom 4 °C og 12 °C når utetemperaturer er over 22 °C. Du kan koble kjøleren til

en vannforsyning og oppgradere kjøleeffekten ved å legge til isbiter. Is kan kjøle ned temperaturen på vannet og øke kjøleeffekten til kjøleren.

HVA ER DE VIKTIGSTE FORDELENE?

Høy kjøleeffektivitet uten vanntåke, stort luftvolum, men lavt strømforbruk og ingen installasjonskostnad. Disse funksjonene hjelper deg med å redusere strømforbruket og redusere mengden av klimaanlegget.

ER DET NOEN ØKONOMISKE FORDELER?

Fordampende kjølesystemer kan være kvalifisert for energiinvesteringsfradrag (EIA). For eksempel kan dette i Nederland resultere i en nettofordel på 11 % på hele investeringen. I andre land er det også ofte lokale subsidier til bærekraftige systemer.



REXNORDIC

BX E-GENERATORER

E-generatoren er et utmerket valg for bygge- og anleggsplasser, arrangementer, landbruk og andre krevende bruksområder der det er behov for en pålitelig, effektiv og miljøvennlig energilagrings- og distribusjonsløsning.

NY

Fremtidens utslippsfrie energikilde for profesjonelle

BX E-GENERATOREN er en avansert, mobil og helt utslippsfri energiløsning som gir pålitelig strøm der strømmettet er utilgjengelig eller begrenset. BX e-Generatoren fungerer som en effektiv energibuffer som lagrer og distribuerer strøm etter behov i ulike arbeidsmiljøer. Kapasiteten varierer fra 6 kWh til 72 kWh, og for høyere effektbehov kan flere enheter seriekobles.

Systemet kan brukes uavhengig eller i hybridmodus sammen med for eksempel en dieselgenerator, noe som øker fleksibiliteten og



energieffektiviteten. BX e-Generator kan lades via strømmettet, en dieselgenerator eller solcellepaneler, noe som muliggjør en allsidig og bærekraftig energistyring. Det intelligente systemet velger alltid den mest kostnadseffektive og miljøvennlige lademetoden.

UTSLIPPSFRI OG STILLEGÅENDE ENERGIØSNING

Enten det er for en byggeplass, et arrangement eller et annet sted utenfor strømmettet, er BX e-Generatoren en pålitelig, fleksibel og miljøvennlig løsning for alle strømbehov.

HVORFOR REX NORDIC BX?

MOBIL OG KOSTNADSEFFEKTIV Enkel håndtering og robust og værbestandig design (IP54) **SIKKER** Kan transporteres og brukes uten begrensninger (inkludert flyfrakt) **PÅLITELIG** Full kontroll gjennom overvåkingsportal inkl. LTE-modem (ekstrautstyr)



DEN SIKRESTE BATTERI-TEKNOLOGIEN PÅ MARKEDET

BX e-Generatoren har den sikreste batteriteknologien på markedet, som er 99 % resirkulerbar og ikke produserer farlig avfall. Det er trygt å bruke i rom under jorden og tunneler, og transport krever ikke ADR-tillatelse - det er også egnet for sjø- og flyfrakt. Utviklet for pålitelig ytelse under ekstreme forhold.



SPAR OPPTIL 80 % PÅ DRIFTSKOSTNADENE FOR DIESELGENERATORER!

BX e-Generatoren optimaliserer bruken av dieselgenerator, reduserer drivstofforbruket og CO₂-utslippene, utslipp med opptil 80 %. Det automatiske kontrollsystemet reduserer driftstiden, senker vedlikeholdskostnadene og gjør det mulig å bruke en mindre generator på steder der strømbehovet svinger.

BEREGNING AV BESPARINGER I DRIFTSTIMER OG DRIVSTOFF

Antall dager	32
Drivstofforbruk per time	6 liter
Drivstoffpris per liter	17,25 NOK
Reduksjon i driftstimer	80%
Reduksjon i drivstofforbruk	80%
Penger spart på drivstoff	63 215 NOK
CO ₂ -besparelse	9 674,62 kg
Normalt antall driftstimer i denne perioden	768 timer
Faktiske driftstimer i denne perioden	157:13 timer
Hybridgenerator	16 273 NOK
Konvensjonell generator	79 488 NOK



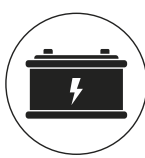
TEKNISK INFORMASJON

TEKNISK INFORMASJON	BX-6	BX-12	BX-18	BX-24	BX-36	BX-48	BX-72
Kontinuerlig effekt VA (25 °C)	4000	12000	19500	24000	36000	48000	72000
Toppeffekt VA (25 °C)	10000	30000	48000	60000	75000	120000	150000
Utgangsspenning AC	1 AC 230V	3 AC 230 / 400V					
Inngangsstrøm Maks. AC	40A 1-fas	50A 3-fas	100A 3-fas			2*100A 3-fas	3*100A 3-fas
Maksimal utgangsstrøm (med ekstern vekselstrømskilde)	13A (63A)	39A (89A)	63A (363A)	78A (378A)	109A (409A)	156A (756A)	218A (818A)
Beskyttende funksjoner	Overbelastning, overtemperatur, kortslutning, utladet batteri						
Beskyttelse mot jordfeil	16A, 1fas 30 mA Fi	Isolasjonsmonitor o.100mA FI	Isolasjonsmonitor o.300mA FI				
Brukbar batterikapasitet kWh	6	12	18	24	36	48	72
Inngangskontakt	CEE 16A	CEE 32A 3-fas	63A-alternativ: CEE 125A 3-fas			CEE 125A 3-fase CEE 63A 3-fas	
Utgangskontakt A	Schuko 16A	CEE 32A 3-fase	63A-alternativ: CEE 125A 3-fas			CEE 125A 3-fase CEE 63A 3-fas	
Utgangskontakt B	Schuko 16A	3 x Schuko 16A					
Ladetid til full opplading	2,5 timer						
Hjelpekontakt (fjernstart av dieselgenerator)	Harting						
Batteriovervåking	LED						
Beskyttelsesklasse	IP54						
Driftstemperatur. rekkevidde	minus 15 °C til +45 °C						
Dimensjoner B x D x H mm	600 x 900 x 700	800 x 1200 x 1690	800 x 1800 x 1690		800 x 1800 x 1690	1270 x 2490 x 2250	
Vekt ca. kg (uten tilleggsutstyr)	360	750	1230	1480	2035	3000	4070
Tilkoblingslader for solcelleanlegg (tilleggsutstyr)	MPPT 4 kW	MPPT 5,8 kW til 58 kW					
Antall solcelleomformere (maks.)	1 (4kW)	2 (11,6kW)	2 (11,6kW)	4 (23,2kW)	6 (34,8kW)	8 (46,4kW)	12 (69,6kW)
Bruksområder	Ideell for byggeplasser, tunneler, gruver, arrangementer, samt landbruk og industri. En pålitelig reservestrømkilde og strømløsning for avsidesliggende områder, samt for beredskaps- og sikkerhetsapplikasjoner.						



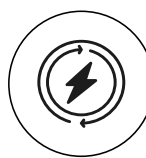
BESPARELSER PÅ ELEKTRISKE TILKOBLINGER

Ikke behov for dyre oppgraderinger av elektrisk tilkobling for å møte høye strømbehov.



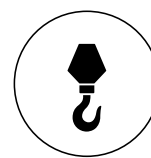
3-I-1-LADEALTERNATIVER

Kan lades fra solcellepaneler, en dieselgenerator eller strømmettet. Det intelligente systemet velger alltid den mest kostnadseffektive og miljøvennlige lademetoden.



POWER BOOST-FUNKSJON

Gjør det mulig å generere høy toppeffekt etter behov, noe som gir økt fleksibilitet, spesielt i dynamiske arbeidsmiljøer.



LETT Å FLYTTE RUNDT

Gaffeltruckhåndtering eller løfteøyer gjør det mulig å flytte enheten fra ett sted til et annet.

REXNORDIC

MULTIFUNKSJONELLE STARTBOOSTERE

Disse boosterne fungerer selv om batteriet er helt tomt.
Utstyrt med kraftige metallklemmer. Høy kvalitet, lettanvendelige!



Multifunksjonelle startboostere er fullpakket med On-the-Go Energy for kjøretøy og de ulike behovene til utendørsaktiviteter. Disse allsidige enhetene gir pålitelige løsninger for uventede situasjoner.



TEKNISK INFORMASJON

		BOOSTER1300 12V	BOOSTER2000 12V/24V
Startstrøm	A	600	1000
Toppstrøm	A	1300	2000
Batterikapasitet	mAh	24000 (88,8 Wt)	56 000 (207,2 Wt)
Dimensjoner (L x B x H)	mm	244 x 105 x 41	261 x 188 x 149
Vekt	kg	0,9	2,8
Driftstemperatur	°C	-20 – +60	-40 – +60
Porter		PD30W (USB-C)-inngangs-/utgangsport: 5 V / 3 A, 9 V / 2 A, 12 V / 1,5 A, 15 V / 2 A, 20 V / 1,5 A • Hurtigladeutgangsport (USB): 5 V / 3 A, 9 V / 2 A, 12 V / 1,5 A • Utgangsport 15 V / 10 A • Startkabelport 12 V	Hurtigladeutgangsport 12 V / 10 A utgangsport 29 V / 2 A inngangsport
Sikkerhetsbeskyttelse		Kortslutning, overstrøm, overlading, overspenning, AI-programvarebeskyttelse, overtemperatur, overutlading, omvendt polaritet, omvendt ladning	Kortslutning, overstrøm, overlading, overspenning, AI-programvarebeskyttelse, overtemperatur, overutlading, omvendt polaritet, omvendt ladning
Pakken inneholder		Rex Nordic Booster, USB til USB-C-kabel, intelligente startkabler	Rex Nordic Booster, strømlader, USB til USB-C kabel, intelligente startkabler.
LED-lommelykt		●	●

Anbefalt bruksområde

Kaldstart av biler, nødveihjelp, utendørsaktiviteter, strømbrydd, reiser, gjør-det-selv-prosjekter, kompakt og bærbar belysning, båt- og marineaktiviteter, byggeplasser, fjernarbeid

Tilbehør til AIRREX varmere



SERVICE KIT

AH-200/AH-300	AH10046
AH-200i/AH-300i	AH10180
AH-800/AH-800i	AH10047



FORLENGELSESRØR AIRREX AH-200/300/800

Uisolerte rør 1000 mm	AH10168
500 mm	AH10169
90° vinkel for uisolert rør	AH10177
0–90° justerbar vinkel for uisolert rør	AH10167



BESKYTTELSESRAMME

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



TRANSPORTVOGN

Alle AH-200/300 -modeller	AH10116
Alle AH-800-modeller	AH10117



LUFTREGULATOR

AH-200/300/800	AH10028
----------------	----------------



DRIVSTOFFFILTER

AH-200/300/800	AH10017
----------------	----------------



DRIVSTOFFPUMPE

AH-200/300/800	REX9000
----------------	----------------



LYDDEMPER

AH-200/300/800	AH10106
----------------	----------------

Tilbehør til kjølere



KANALER (2 STK.)

Rex Nordic HP-19	GAC69050
------------------	-----------------



KONDENSATPUMPE-SETT

Rex Nordic HP-19	GAC69063
Rex Nordic HP-60	GAC69065



METALLRAMME FOR HEPA-FILTER

Rex Nordic HP-19	GAC69049
Rex Nordic HP-60	GAC69053



FILTER

HP-19 MERV-8, filter	A300103
HP-19 H-13, HEPA filter	A300109
HP-19 Aktivt kullfilter	A300106
HP-60 MERV-8, filter	A300104
HP-60 H-13, HEPA filter	A300111
HP-60 Aktivt kullfilter	A300108



KJØLEKANALER OG KLEMMER

Varmluftkanal 400 mm x 5 m (HSC-5000A / HP60)	A970145
Greendec isolert fleksibel kanal ID 315 mm x 1000 mm med hann-/hunnkoblinger (Utslippskanal HP19)	CO2SBGAB315/1
Greendec isolert fleksibel kanal ID 405 mm x 1500 mm (Utslippskanal HP60)	SBIGAB50T40615
Greydec 100 fleksibel kanal 140 mm x 10 m (Kaldluftkanal HP19 / HSC1370 / 2500 / 3500)	DG1140
Greydec 100 fleksibel kanal 229 mm x 10 m (Kaldluftkanal for HP60)	DG1229
Greydec 100 fleksibel kanal 254 mm x 10 m (Varmluftkanal for HSC1370)	DG1254
Greydec 100 fleksibel kanal 305 mm x 10 m (Utslippskanal HP19)	DG1305
Greydec Classic fleksibel kanal 457 mm x 10 m (Varmluftkanal HSC2500 / 3500, ingen reduksjon nødvendig)	CLDG457
Greydec metallklemmer 60–165 mm (for 140 mm kanaler)	QIP165
Greydec metallklemmer 60–325 mm (for 203, 254, 305 mm kanaler)	QIP325
Greydec metallklemmer 60–525 mm (for 400, 500 mm kanaler)	QIP525
Plast fleksibel kanal ASSY 125 mm x 3 m (HP19 / HSC2500 / 3500)	DUCT125MM



KJØLEPUTER

REX14000	WTW0902001
REX25000	WTW1104001
REX48000	WTW1622001



 FINLAND

Rex Nordic Finland Oy

ASIAKASPALVELU

+358 40 180 1111

info@rexnordic.com

HUOLTO

+358 400 470 915

huolto@rexnordic.com

 SVERIGE

Rex Nordic AB

KUNDTJÄNST

+46 72 200 2222

info@rexnordic.com

SERVICE

+46 72 555 2909

service@rexnordic.com

 NORGE

Rex Nordic AS

KUNDESERVICE

+47 40 006 616

norge@rexnordic.com

SERVICE

+47 93 000 411

service@rexnordic.com

 DANMARK

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

 STORBRITANNIA

Rex Nordic UK LTD

CUSTOMER SERVICE

+44 13 553 773 70

uk@rexnordic.com

SERVICE

+44 75 3895 9836

service@rexnordic.com

 NEDERLAND

Rex Nordic B.V.

KLANTENSERVICE

+31 639 625 904

nl@rexnordic.com

TECHNISCHE DIENST

+31 639 625 904

service@rexnordic.com

 TYSKLAND

Rex Nordic GmbH

KUNDENDIENST

+49 171 4006 002

de@rexnordic.com

TECHNISCHER SERVICE

+49 171 4006 002

service@rexnordic.com

 POLEN

Rex Nordic Sp z.o.o.

OBSŁUGA KLIENTA

+48 886 209 018

pl@rexnordic.com

SERWIS

+48 886 209 018

service@rexnordic.com

 FRANKRIKE

Rex Nordic SAS

SERVICE À LA CLIENTÈLE

+33 680 785 095

fr@rexnordic.com

SERVICE TECHNIQUE

+33 680 785 095

service@rexnordic.com

 ITALIA

Rex Nordic S.R.L.

SERVIZIO CLIENTI

+39 344 6795 402

info@rexnordic.com

SERVIZIO

+39 344 6795 402

service@rexnordic.com

 SPANIA

Rex Nordic Spain, S.L.

SERVICIO AL CLIENTE

+34 619 427 984

info@rexnordic.com

SERVICIO

+34 619 427 984

service@rexnordic.com

 CANADA

Rex Nordic Corp.

CUSTOMER SERVICE

+1 236-662-5452

+1 236-662-5521

ca@rexnordic.com

SERVICE

+1 236-662-5452

+1 236-662-5521

service@rexnordic.com