



(SE) BRUKSANVISNING FÖR ELVÄRMEFLÄKT	VIKTIGT: Denna produkt är endast lämpad för välisolerade utrymmen eller sporadisk uppvärmning. Läs denna anvisning innan produkten används. Spara bruksanvisnigen för framtida bruk.....	2
(DK) BRUGERINSTRUKTION TIL ELEKTRISK VARMEBLÆSE	VIGTIGT: Dette produkt er kun egnet til godt isolerede rum eller lejlighedsvis brug. Læs disse instruktioner for produktet tages i brug. Gem instruktionerne til fremtidigt brug.....	3
(NO) BRUKSANVISNING FOR ELEKTRISK VARMEVIFTE	VIKTIG: Dette produktet er kun egnet for godt isolert mellomrom eller leilighetsvis bruk. Les denne bruksanvisningen for varmeviften tas i bruk. Spar anvisningen for senere bruk.....	4
(FI) LÄMPÖPUHALTIMEN KÄYTTÖOHJEET	VAROITUS: Tämä tuote soveltuu ainoastaan hyvin eristettyihin tiloihin tai satunnaiseen käyttöön. Lue nämä käyttöohjeet ennen laitteen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjeet tulevaa käyttöä varten.	5
(GB) USER INSTRUCTIONS FOR ELECTRIC FAN HEATER	CAUTION: This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use. Read these instructions before using the product. Save the instructions for future use.....	6
(DE) GEBRAUCHSANLEITUNG HEIZLÜFTER	ACHTUNG: Dieses Produkt ist nur für gut isolierte Räume oder für den gelegentlichen Gebrauch geeignet. Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Die Gebrauchsanweisung für zukünftigen Gebrauch aufbewahren.....	7
(FR) MODE D'EMPLOI DU RADIATEUR SOUFFLANT	IMPORTANT: Ce produit ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle. Lire ces instructions avant d'utiliser l'appareil. Mettre ce mode d'emploi de côté en vue d'une utilisation future.....	8
(IT) ISTRUZIONI PER L'USO DEL VENTILATORE DI RISCALDAMENTO ELETTRICO	IMPORTANTE: Il presente prodotto è adatto solo a ambienti correttamente isolati o ad un uso occasionale. Leggere queste istruzioni prima di usare il prodotto. Conservarle per l'uso futuro.....	9
(NL) GEBRUIKSAANWIJZING VOOR ELEKTRISCHE VENTILATORKACHELS	WAARSCHUWING: Dit product is uitsluitend geschikt voor goed geïsoleerde plaatsen of voor incidenteel gebruik. Lees deze gebruiksaanwijzing voor gebruik van het product. Bewaar hem voor latere inzage.....	10
(PL) INSTRUKCJA OBSŁUGI TERMOWENTYLATORA ELEKTRYCZNEGO.	UWAGA: Ten produkt jest odpowiedni tylko do sporadycznego użytku lub do stosowania w dobrze izolowanych pomieszczeniach. Przeczytaj instrukcję przed włączeniem urządzenia. Zachowaj instrukcję do wykorzystania w przyszłości.....	11
(RU) ИНСТРУКЦИЯ ИО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЯ	ВНИМАНИЕ: Этот аппарат целесообразен только для обогрева хорошо изолированных помещений или для одиночных случаев применения. перед включением электронагревателя внимательно прочитайте эту инструкцию. Сохраните ее для использования в будущем..	12
(TR) ELEKTRİKLİ FAN ISITICI İÇİN KULLANICI TALİMATLARI	UYARI: Bu ürün sadece iyi izole edilmiş hacimler veya aralıklı kullanıma uygundur. Ürünü kullanmadan önce bu talimatları okuyun. Talimatları daha sonra kullanmak üzere saklayın.....	13

(SE) Bruksanvisning

Användning

Denna apparat får användas av barn över 8 år, personer med fysiska- eller psykiska funktionshinder samt personer som saknar erfarenhet, men endast under förutsättning att de har fått noggranna instruktioner om apparatens funktioner och eventuella risker. Barn får ej leka med apparaten. Rengöring och underhåll får ej utföras av barn utan att de har tillsyn.

Barn under tre år ska inte vara i närheten utan ständig tillsyn. Barn mellan tre och åtta år får endast sätta på/stänga av apparaten om den står på lämplig plats och de har fått instruktioner om tillvägagångssätt eller har tillsyn. De ska också informeras om möjliga faror. Barn i åldern tre till åtta år får inte sätta i kontakten, ändra inställningar eller utföra skötsel/underhåll.

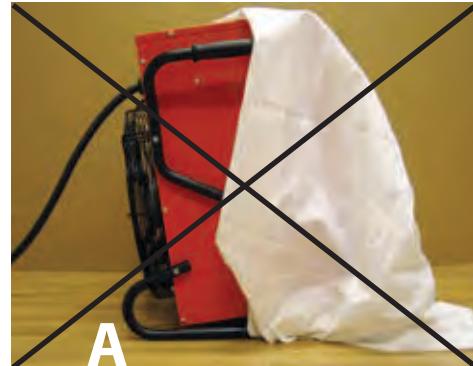
Varning – Delar av denna apparat kan bli varma och orsaka brännskador. Barn och sårbara personer ska hållas under uppsikt.

Elvärmefläkten är flyttbar och avsedd för uppvärmning av lokaler. Elvärmefläkten är godkänd för fuktiga och våta utrymmen, och används bl.a. på byggarbetsplatser, lager, i butiker och för hemmabruk. Värmefläkten är elsäkerhetsprovad och EMC-testad av SEMKO. Värmefläkten är CE-märkt.

Kapslingsklass: IP X4 (motsvarar sköljtät).

Säkerhet

- Använd inte denna värmare i omedelbar närhet av duschkabin, badkar eller swimmingpool.
- Värmaren får ej placeras omedelbart under fast vägguttag.
- Värmaren får ej överläckas, då detta kan medföra överhettning och brandfara (se även bild A).
- Värmaren får heta ytor under drift.
- Placera värmaren så att brännbart material ej antänds.

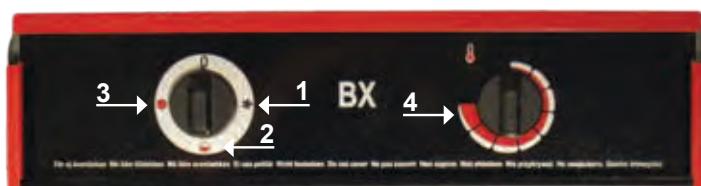


Funktion

1. Fläkt
2. BX20E - Fläkt + 1/2 effekt (10 kW)
BX30E - Fläkt + 2/3 effekt (20 kW)
3. Fläkt + 1/1 effekt

Termostat

4. Termostaten har två effektsteg när värmaren körs på 1/1 effekt:
BX 20E - 10kW + 10kW
BX 30E - 20kW + 10kW



Rengöring

Värmefläkten är försedd med barnsäkert skyddsgaller vid fläktmotorn enl. krav från provningsstandarden. Detta innebär större risk för igensättning. Rengör värmaren regelbundet, då damm och smuts kan orsaka överhettning och brandfara.

Skötsel och reparationer

Följande åtgärder skall utföras av tillverkaren, service-företag eller av likvärdig kvalificerad person:
Byte av nätsladden.

Värmaren har inbyggd temperaturbegränsare som bryter spänningen vid överhettning.
Om temperaturbegränsaren löst ut, gör värmaren spänninglös, låt den svalna och avhjälpa felet.

(DK) Brugervejledning

Anvendelse

Dette apparat kan anvendes af børn fra 8 år og opfører, og personer med reducerede fysiske, sensoriske og mentale evner eller med manglende erfaring og viden, hvis de har været under opsyn eller fået instruktioner i brugen af apparatet på en sikker måde, og forstår de tilknyttede farer. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse af bruger må ikke foretages af børn uden opsyn. Børn under 3 år bør holdes på afstand, medmindre de er under konstant opsyn. Børn fra 3 år og under 8 år må kun tænde/slukke for apparatet, hvis det er blevet anbragt eller installeret i dets tilsigtede driftsposition, og de har været under opsyn eller fået instruktioner i brugen af apparatet på en sikker måde, og forstår de tilknyttede farer. Børn fra 3 år og under 8 år må ikke tilslutte, justere og rengøre apparatet eller foretage vedligeholdelse.

FORSIGTIG - Dele af dette produkt kan blive meget varme og forårsage forbrændinger. Særlig opmærksomhed skal udvises, når børn eller udsatte personer er til stede.

Den elektriske ventilator kan flyttes og er beregnet til opvarming i forskellige sammenhæng.

Elvarmeblæseren er godkendt til fugtige og våde rum, og anvendes bl.a. på byggepladser, på lager, i butikker og til hjemmebrug. Varmeblæseren er sikkerhedsgodkendt og EMC-testet af SEMKO. Varmeblæseren er CE-mærket.

Isolationsklasse: IP X4 (modsvarer stænketæt).

Sikkerhed

- Anvend ikke denne varmeblæser i umiddelbar nærhed af bruser, badekar eller swimmingpool.
- Varmeblæseren må ikke placeres umiddelbart under et halvtag.
- Varmeblæseren må ikke overdækkes, da dette kan medføre overhedning og brandfarer (se billede A).
- Varmeblæseren må varme udenfor under drift.
- Placer varmeblæseren på sikker afstand af brandbart materiale, så dette ikke antændes.

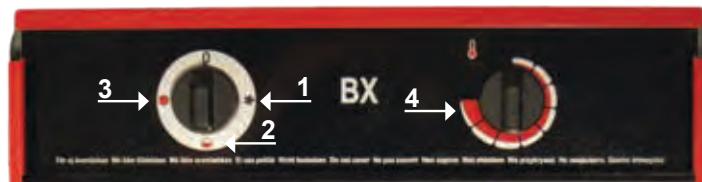


Betjening

1. Ventilator
2. BX 20E - ventilator + 1/2 udgang (10 kW)
BX 30E - ventilator + 2/3 udgang (20kW)
3. Ventilator + 1/1 udgang

Termostat

4. Termostaten har to udgangstilstande når varmeenheden kører ved 1/1 udgang:
BX 20E - 10kW + 10kW
BX 30E - 20kW + 10kW



Rengøring

Varmeventilatoren er forsynet med et børnesikret beskyttelsesgitter ved ventilatormotoren, ifølge krav fra prøvningsstandarden. Dette indebærer større risiko for tilstopning. Rengør varmeren regelmæssigt, da støv og snavs kan forårsage overophedning og brandfare.

Vedligeholdelse og reparation

Følgende foranstaltninger skal foretages af producenten, en servicetekniker eller en person med tilsvarende kvalifikationer: Udskiftning af netledningen.

Varmeren har indbygget temperaturbegrænsninger, der afbryder spændingen ved overophedning.

Hvis temperaturbegrænseren er udløst: Gør varmeren spændingsløs, lad den køle af, og afhjælp fejlen.

(NO) Brukerinstruksjon

Bruk

Dette apparatet kan anvendes av barn fra og med en alder på 8 år og personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller mangel på erfaring og kunnskaper, under forutsetning av at de har blitt holdt under oppsyn og er gitt opplæring i bruken av apparatet på en trygg måte og de forstår farene som er knyttet til bruken. Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn.

Barn mellom 3 år og 8 år skal kun slå apparatet på / av under forutsetning av at det er plassert eller installert i dets tiltenkte normale driftsposisjon og de har blitt holdt under tilsyn eller har blitt gitt opplæring i bruken av apparatet på en trygg måte og forstår farene som er knyttet til bruken av apparatet. Barn i alder mellom 3 år og 8 år skal ikke plugge inn, regulere eller rengjøre apparatet, heller ikke utføre vedlikeholdsarbeid.

FORSIKTIG – Noen deler av dette produktet kan bli svært varme og forårsake forbrenninger. Det må utvises særlig stor forsiktighet der barn og sårbare personer er tilstede.

Den elektriske vifteovnen er bevegelig og er beregnet til oppvarming av rom i forskjellige lokaliteter. Varmeviften er godkjent for fuktige og våte rom og brukes bl.a. på byggeplasser, i lagre, butikker og i hjemmet.

Varmeviften er sikkerhetstestet og EMC-testet av SEMKO. Varmeviften er CE-merket. Kapslingsgrad: IP X4 (tilsvarer sprutsikker).

Sikkerhet

- Bruk ikke denne varmeviften i umiddelbar nærhet av dusj, badekar eller svømmebasseng.
- Varmeviften må ikke plasseres direkte under fast vegguttak.
- Varmeviften må ikke tildekkes da dette kan medføre overheting og brannfare (se skisse A).
- Varmeviften får varme overflater under drift.
- Plasser varmeviften slik at brennbart materiale ikke antennes.



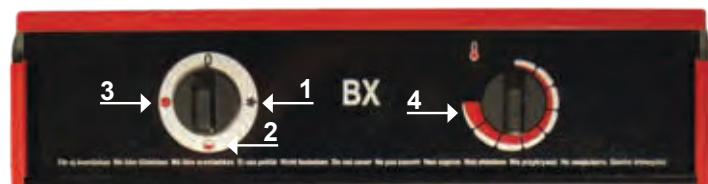
A

Drift

1. Vifte
2. BX 20E - Vifte + 1/2 effekt (10 kW)
BX 30E - Vifte + 2/3 effekt (20kW)
3. Vifte + 1/1 effekt

Termostat

4. Termostaten har to effekttrinn når varmeovnen går på 1/1 effekt.
BX 20E - 10kW + 10kW
BX 30E - 20kW + 10kW



Rengjøring

Varmeviften er utrustet med tettere, barnesikkert beskyttelsesgitter ved viftemotoren, i henhold til krav fra testing standarden. Dette innebærer større risiko for igjentetting. Rengjør varmeren regelmessig, ettersom støv og smuss kan føre til overoppheeting og brannfare.

Vedlikehold og reparasjon

Følgende tiltak skal utføres av produsenten, servicebedrift eller av person med lignende kvalifikasjoner:
Bytte av ledning.

Varmeren har innebygd temperaturbegrenser som bryter strømmen ved overoppheeting.

Hvis temperaturbegrenseren er utløst, bryt strømmen til varmeren, la den kjøle seg ned og utbedre feilen.

FI Käyttöohje

Käyttö

Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysinen, aistillinen tai henkinen toimintakyky on alentunut tai kokemus tai tietämys puutteellista edellyttää, että heille on annettu ohjausta tai ohjeita laitteen turvalliseen käyttämiseen ja he ymmärtävät siihen liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteen kanssa. Lapset eivät saa puhdistaa tai suorittaa käyttäjälle tarkoitettuja huoltotehtäviä ilman valvontaa.

Vähintään 3-vuotiaat mutta alle 8-vuotiaat lapset saavat ainoastaan kytkeä laitteen päälle ja pois edellyttää, että laite on asennettu sille tarkoitettuun käyttöpaikkaan ja heille on annettu ohjausta tai ohjeita laitteen turvalliseen käyttämiseen ja he ymmärtävät siihen liittyvät vaarat. Vähintään 3-vuotiaat mutta alle 8-vuotiaat lapset eivät saa kytkeä laitetta sähköverkkoon, säätää tai puhdistaa sitä tai suorittaa käyttäjälle tarkoitettuja huoltotehtäviä.

HUOMAUTUS – Jotkut tämän tuotteen osat voivat kuumentua ja aiheuttaa palovammoja. On oltava erittäin varovainen, kun lapsia ja toimintarajoitteisia henkilöitä on läsnä.

Lämpöpuhallin on siirrettävä ja tarkoitettu tilojen lämmittämiseen. Lämpöpuhallin on hyväksytyt sekä kosteisiin, että märkiin tiloihin ja sitä käytetään mm. rakennustyömailla, varastoissa, kaupoissa sekä kotikäytössä. SEMKO on tarkastanut lämpöpuhalmien sähköturvallisuuden ja EMC-testannut sen. Lämpöpuhallin on CE-merkity. Kotelointiluokka: IP X4 (vastaa huuhtelutiivis).

Turvallisuus

- Älä käytä tästä lämmittintä suihkun, kylpyammeen tai uima-altaan läheisyydessä.
- Älä laita lämmittintä liian lähellä kiinteää seinää.
- Lämmittintä ei saa peittää ylilämpenemisen tai palovaaran takia (kts. kuva A).
- Lämmittimen pinnat ovat kuumia käytön aikana.
- Aseta lämmitin niin, ettei palavia ja herkästi sytetyviä materiaaleja ole sen välittömässä läheisyydessä.

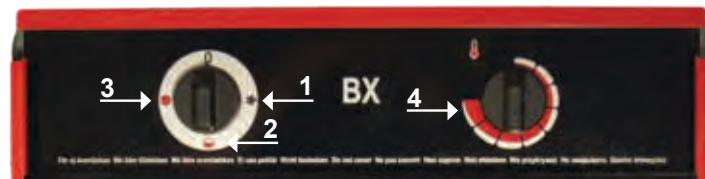


Toiminta

1. Puhallin
2. BX20E - Puhallin + 1/2 teho (10 kW)
BX30E - Puhallin + 2/3 teho (20 kW)
3. Puhallin + 1/1 teho

Termostaatti

4. Termostaattissa on kaksi tehoporrasa kun lämmittintä käytetään täydellä teholla:
BX 20E - 10kW + 10kW
BX 30E - 20kW + 10kW



Puhdistus

Lämpöpuhallin on varustettu tiheämmällä, lapsiturvallisella suojaritillä koestandardien mukaisesti. Siihen liittyy suurempi tukkeutumisen vaara. Puhdista lämmittin säännöllisesti. Pöly ja lika voivat aiheuttaa laitteen ylikuumenemisen ja tulipalon vaaran.

Laitteen huolto ja korjaus

Vain valmistaja, huoltoyrityksen edustaja tai vastaava ammattilainen saa tehdä seuraavat toimenpiteet:
Verkkojohdon vaihtaminen

Lämmittimessä on sisäänrakennettu lämpötilanrajoitin, joka katkaisee virran, mikäli laite ylikuumenee. Jos lämpötilanrajoitin on katkaissut virran, irrota lämmittimen johto sähköverkosta. Anna laitteen viilentyä ja korjaa vika.

(GB) User instructions

Use

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.

CAUTION – Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.

The electric fan heater is movable and intended for space heating in various premises. The electric fan heater is approved for use in humid and wet areas, and is employed on building sites, in stores and shops, and in the home. The fan heater has been subjected to electrical safety testing and EMC-testing by SEMKO. The fan heater is CE marked. Degree of protection: IP X4 (corresponds to splash-proof)

Safety

- Don't use this heater in the immediate vicinity of a shower, bath or swimming pool.
- Don't locate the heater immediately below a permanent wall-mounted power outlet.
- Don't cover the heater since it could then overheat and could cause a fire (see also Figure A).
- Some of the heater surfaces become hot when the heater is in operation.
- Locate the heater so that any combustible material will not be ignited.

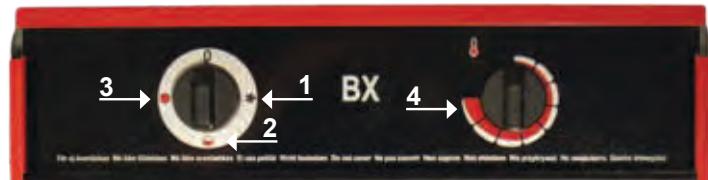


Operation

1. Fan
2. BX 20E - Fan + 1/2 output (10 kW)
BX 30E - Fan + 2/3 output (20kW)
3. Fan + 1/1 output

Thermostat

4. The thermostat have two output stages when the heater is running on 1/1 output.
BX 20E - 10kW + 10kW
BX 30E - 20 kW + 10 kW



Cleaning

The fan heater is equipped with childproof safety grid at the fan motor as required by the test standard. This means that there is a greater risk of clogging. Clean the heater at regular intervals, since dust and dirt may cause overheating and give rise to the risk of fire.

Service and repairs

The following work should be done by personnel from the manufacturer or a service company, or by equivalent qualified personnel: Changing the power supply cable.

The heater has a built-in temperature limiter that will trip the power supply in the event of overheating. If the temperature limiter has tripped, isolate the power supply to the heater, allow the heater to cool down and attend to the fault.

(DE) Benutzeranleitung

Anwendung

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren, körperlich oder geistig Behinderten sowie von unerfahrenen Personen bedient werden, jedoch nur, wenn sie über die Funktionen des Geräts eingehend unterrichtet und auf die Gefahren aufmerksam gemacht wurden. Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen. Kinder dürfen das Gerät nicht ohne Aufsicht reinigen oder warten. Kinder unter 3 Jahren dürfen ohne ständige Aufsicht dem Gerät nicht zu nahe kommen. Kinder ab 3 bis zu 8 Jahren dürfen das Gerät nur ein- oder ausschalten, wenn es ordentlich aufgestellt ist, und sie über die Handhabung belehrt oder beaufsichtigt sind. Auch sind sie auf die möglichen Gefahren aufmerksam zu machen. Kinder ab 3 bis zu 8 Jahren dürfen das Gerät nicht einschalten, anders einstellen oder reinigen und warten.

ACHTUNG - Manche Teile des Geräts können heiß werden und Verbrennungen verursachen. Kinder und gefährdete Personen müssen unter Aufsicht bleiben.

Der elektrische Heizlüfter ist transportabel und für die Raumheizung in Gebäuden vorgesehen. Der Heizlüfter ist für Feucht- und Naßräume zugelassen und kommt u.a. auf Baustellen, in Lagerräumen, Geschäften und im Wohnbereich zum Einsatz. Das Gerät ist LVD- und EMC-geprüft von SEMKO. Der Heizlüfter besitzt das CE-Kennzeichen. Kapselungsklasse: IP X4 (entspricht spritzwasserdichter Ausführung)

Sicherheit:

- Den Heizlüfter nicht in unmittelbarer Nähe von Dusche, Badewanne oder Swimmingpool verwenden.
- Den Heizlüfter nicht direkt unter einer Steckdose aufstellen.
- Der Heizlüfter darf nicht abgedeckt werden. Dies kann zu Überhitzung und Feuergefahr führen (siehe auch Abb. A).
- Der Heizlüfter ist während des Betriebs an der Oberfläche heiß.
- Heizlüfter so aufstellen, daß sich kein brennbares Material entzünden kann.

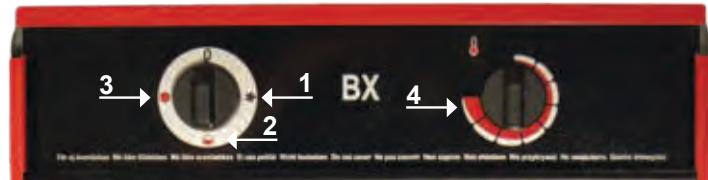


Bedienung

1. Gebläse
2. BX 20E - Gebläse + 1/2 Leistung (10 kW)
BX 30E - Gebläse + 2/3 Leistung (20 kW)
3. Gebläse + 1/1 Leistung

Thermostat

4. Der Thermostat hat zwei Leistungsstufen, wenn der Heizlüfter mit 1/1 Leistung läuft.
BX 20E - 10 kW + 10 kW
BX 30E - 20 kW + 10 kW



Reinigung

Das Heizgebläse ist mit einem dichteren kindersicheren Schutzgitter am Gebläsemotor gemäß den Anforderungen des Prüfstandards ausgestattet. Daher kann das Gerät leichter verstopfen. Das Heizgerät regelmäßig reinigen, weil Staub und Schmutz zu Überhitzung und Brandgefahr führen können.

Pflege und Reparatur

Folgende Maßnahmen sind vom Hersteller, Serviceunternehmen oder einem gleichermaßen qualifizierten Mitarbeiter zu ergreifen: Austausch des Netzsteckers. Das Heizgerät ist mit einem integrierten Temperaturschutzschalter ausgestattet, der die Stromzufuhr bei Überhitzung unterbricht. Wenn der Temperaturschutzschalter ausgelöst wurde, ist die Stromversorgung des Heizgerätes abzuschalten, so dass es abkühlen und der Fehler behoben werden kann.

(FR) Instructions d'utilisation

Utilisation

Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et des personnes handicapées par des déficiences mentales, physiques ou sensorielles, ou n'ayant pas l'expérience de cet appareil, ou ne sachant pas si elles en connaissent bien les consignes de sécurité ou les risques inhérents ; les enfants ne doivent pas jouer avec cet appareil. Le nettoyage et l'entretien effectués normalement par l'utilisateur ne doivent pas l'être par des enfants sans supervision.

Les enfants âgés de 3 à 8 ans ne doivent procéder qu'à la mise en marche et à l'arrêt de cet appareil, dans la mesure où il a été placé et installé correctement, et à condition que les enfants soient supervisés, que les mesures de sécurité leur aient été expliquées et qu'ils comprennent les risques présents. Les enfants de 3 à 8 ans ne doivent pas brancher le cordon de l'appareil dans une prise, ne doivent pas régler ni nettoyer l'appareil, ni procéder à toute intervention qui incombe normalement à l'utilisateur.

ATTENTION – Certaines parties de l'appareil peuvent être chaudes et provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être apportée lorsque des enfants et des personnes faibles sont présentes.

L'appareil de chauffage électrique à ventilateur est mobile et prévu pour le chauffage de locaux variés. Le radiateur est homologué pour les locaux humides et sera utilisé, entre autres, sur les chantiers, dans les entrepôts, les magasins ainsi qu'à des fins domestiques. Le radiateur soufflant a été testé sur le plan de la sécurité électrique que sur le plan de la compatibilité électro-magnétique par le SEMKO.

Le radiateur soufflant porte le marquage CE. Classe de protection: IP X4 (étanche aux projections d'eau).



Sécurité

- Ne pas utiliser cet appareil de chauffage au voisinage d'une douche, d'une baignoire ou d'une piscine.
- Ne pas placer le radiateur au voisinage immédiat d'une prise murale.
- Ne pas recouvrir le radiateur, cela pouvant donner lieu une surchauffe et présenter ainsi un risque d'incendie (voir également figure A).
- Le radiateur peut échauffer les surfaces lorsqu'il est en fonctionnement.
- Placer le radiateur à l'écart de tout matériau inflammable.

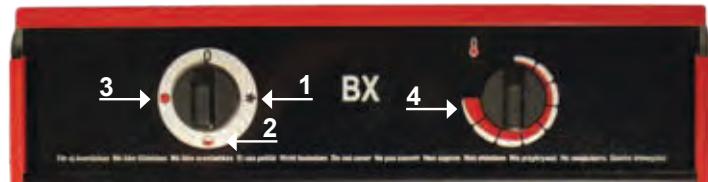
Opération

Le moteur du ventilateur s'arrête lorsque le thermostat coupe la chaleur.

1. Ventilateur
2. BX 20E - Ventilateur + 1/2 capacité (10 kW)
BX 30E - Ventilateur + 2/3 capacité (20kW)
3. Ventilateur + 1/1 capacité

Thermostat

4. Le thermostat comporte deux niveaux de capacité lorsque l'appareil de chauffage fonctionne à capacité totale.
BX 20E - 10kW + 10kW
BX 30E - 20 kW + 10 kW



Nettoyage

Conformément à la norme en vigueur, l'aérotherme est muni d'une grille de protection plus compacte pour la sécurité des enfants au niveau du ventilateur. Cette mesure implique un risque accru de colmatage. Nettoyer régulièrement l'appareil de chauffage, la poussière et la saleté pouvant provoquer une surchauffe et un risque d'incendie.

Entretien et réparation

Les mesures suivantes seront assurées par le fabricant, l'entreprise de maintenance ou toute autre personne qualifiée.

Remplacement du cordon d'alimentation réseau. L'appareil de chauffage comporte un limiteur de température intégré qui coupe la tension en cas de surchauffe. Si le limiteur de température se déclanche, l'appareil de chauffage est mis hors tension. Le laisser refroidir et remédier à l'erreur.

IT

Istruzioni per l'uso

Uso

Questo apparecchio può essere usato dai bambini di età uguale o superiore a 8 anni e da parte di persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali nonché con esperienza o conoscenza inadeguate esclusivamente dietro supervisione o istruzione in merito all'uso sicuro dell'apparecchio e dopo averne compreso i pericoli derivanti; i bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione a cura dell'utente non devono essere effettuate dai bambini in assenza di supervisione.

I bambini di età superiore ai 3 anni, ma che non hanno ancora raggiunto gli 8 anni di età, possono esclusivamente accendere/spegnere l'apparecchiatura a condizione che questa sia ubicata o installata nella sua normale posizione d'esercizio prevista ed esclusivamente dietro supervisione o istruzione in merito all'uso sicuro dell'apparecchio e dopo averne compreso i pericoli derivanti. I bambini dai 3 agli 8 anni non devono eseguire il collegamento alla rete elettrica, le regolazioni nonché pulire l'apparecchio o effettuare la manutenzione a cura dell'utente.

ATTENZIONE – Alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde e causare ustioni. Prestare particolare attenzione in presenza di bambini e persone vulnerabili.

Il termoventilatore elettrico è un'apparecchiatura mobile destinata al riscaldamento degli ambienti. Il ventilatore di riscaldamento elettrico è omologato per essere usato in ambienti umidi e bagnati e in luoghi come cantieri, magazzini, negozi e abitazioni. Le approvazioni di sicurezza relative alla componentistica elettrica del prodotto sono state rilasciate da SEMKO, lo ha inoltre collaudato in base alla normativa EMC. Il ventilatore ha ottenuto il marchio CE. Classe d'isolamento: IP X4 (a tenuta di getto d'acqua).

Sicurezza

- Non usare il ventilatore nelle immediate vicinanze di docce, vasche da bagno e piscine.
- Il ventilatore non deve essere installato subito sotto la presa a muro.
- Non ricoprire il ventilatore, potrebbe causare surriscaldamento e pericolo d'incendio (vedere figura A).

- Le superfici del ventilatore diventano molto calde durante il funzionamento.
- Dislocare il ventilatore in modo che non venga a contatto con materiale infiammabile.

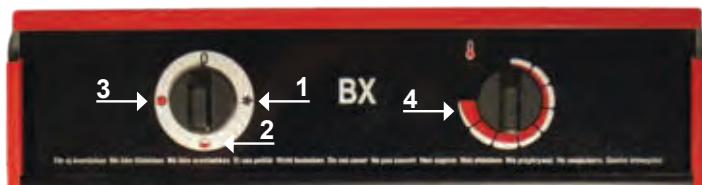


Funzionamento

1. Ventola
2. BX 20E - Ventola + 1/2 uscita (10 kW)
BX 30E - Ventola + 2/3 uscita (20kW)
3. Ventola + 1/1 uscita

Termostato

4. Il termostato ha due livelli di uscita quando il riscaldatore funziona sull'uscita 1/1.
BX 20E - 10kW + 10kW
BX 30E - 20 kW + 10 kW



Pulizia

In conformità allo standard, le fessure della griglia posteriore del ventilatore sono a misura di bambino. Ciò implica maggiori rischi di intasamento. Pulire il riscaldatore ad intervalli regolari: l'accumulo di polvere e sporco possono provocare surriscaldamento e rischio di incendio.

Interventi di manutenzione e riparazione

I seguenti interventi devono essere eseguiti dal produttore, dall'azienda di assistenza o da persona qualificata equivalente: Sostituzione del cavo della rete. Il riscaldatore è dotato di limitatore di temperatura integrato che interrompe la tensione in caso di surriscaldamento. Se il limitatore di temperatura è scattato, scollegare la tensione dal riscaldatore, lasciarlo raffreddare e apportare rimedio alla sorgente del difetto.

NL Gebruikersinstructies

Gebruik

Dit toestel kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met een beperkte fysieke, zintuiglijke of geestelijke gesteldheid of gebrek aan ervaring en kennis, mits ze onder toezicht staan of instructies krijgen m.b.t. het gebruik van het toestel op een veilige wijze en de bijbehorende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet spelen met het toestel. Het reinigen en gebruikersonderhoud mogen niet zonder toezicht worden uitgevoerd door kinderen.

Kinderen vanaf 3 jaar en jonger dan 8 jaar, mogen het toestel alleen in-/uitschakelen als het toestel in geplaatst of geïnstalleerd in de normale gebruiksstand en ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen m.b.t. veilig het gebruik van het toestel en de hieraan gerelateerde gevaren begrijpen. Kinderen vanaf 3 jaar en jonger dan 8 jaar, mogen het toestel niet aansluiten op het stopcontact, het instellen of gebruikersonderhoud uitvoeren.

LET OP! – Enkele onderdelen van het product kunnen zeer heet worden en brandwonden veroorzaken. Speciale aandacht is noodzakelijk bij de aanwezigheid van kinderen en kwetsbare personen.

De elektrische ventilatorkachels kan worden verplaatst en is bedoeld voor het verwarmen van verschillende ruimtes. De elektrische ventilatorkachels zijn goedgekeurd voor gebruik in omgevingen met hoge luchtvochtigheid of aanwezigheid van vocht. Ze worden toegepast op bouwplaatsen, in opslagplaatsen, winkels, huizen en kantoren. De elektrische ventilatorkachels zijn op hun elektrische veiligheid getest en zijn tevens EMC-gekeurd door SEMKO. De elektrische ventilatorkachels hebben CE-keur. De veiligheidsgraad is IP X4 (spatwaterdicht).

Veiligheid

- Gebruik deze kachels niet in de onmiddellijke nabijheid van een watersproeier, douche, bad of zwembad.
- Plaats de kachel niet onmiddellijk onder een wandstopkontakt.
- Leg niets over de kachel omdat deze dan oververhit kan raken en brand kan ontstaan (zie tekening A).
- Enkele oppervlakken van de kachel worden tijdens gebruik warm.
- Plaats de kachel zodanig dat enigerlei brandbaar materiaal niet kan ontbranden.

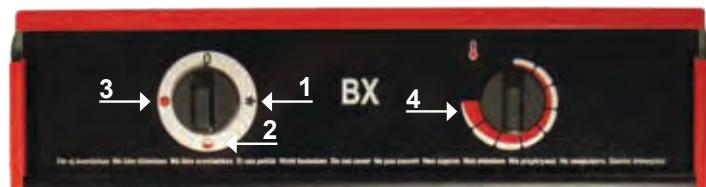


Bediening

1. Ventilator
2. BX 20E - Ventilator + 1/2 vermogen (10 kW)
BX 30E - Ventilator + 2/3 vermogen (20kW)
3. Ventilator + 1/1 vermogen

Thermostaat

4. De thermostaat heeft twee vermogensfasen wanneer de verwarming draait op een vermogen van 1/1.
BX 20E - 10kW + 10kW
BX 30E - 20 kW + 10 kW



Reiniging

De luchtverwarmer is voorzien van een kindveilig beschermrooster bij de ventilator, dit conform de testnorm. Dit betekent dat er een grotere kans op verstopping is. Reinig het verwarmingstoestel regelmatig, aangezien stof en vuil oververhitting en brandgevaar kunnen veroorzaken.

Onderhoud en reparatie

De volgende werkzaamheden moeten worden verricht door de fabrikant, een erkend installateur of een anderszins bevoegd persoon: Vervangen van het netsnoer.

Het verwarmingstoestel heeft een ingebouwde temperatuurlimietschakelaar die de spanning bij oververhitting onderbreekt. Indien de temperatuurlimietschakelaar geactiveerd is geweest: schakel de spanning van het verwarmingstoestel uit, laat het verwarmingstoestel afkoelen en verhelp de storing.

(PL) Instrukcja użytkownika

Używanie

To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych i umysłowych lub nie posiadające doświadczenia i odpowiedniej wiedzy wyłącznie pod nadzorem lub po poinstruowaniu na temat bezpiecznego użytkowania urządzenia i zrozumieniu zagrożeń. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywana przez dzieci bez nadzoru. Dzieci w wieku od 3 do 8 lat mogą tylko włączać/wyłączać urządzenie pod warunkiem, że urządzenie zostało ustawione lub zainstalowane w przewidzianej typowej pozycji pracy oraz pod nadzorem lub po poinstruowaniu w zakresie bezpiecznej obsługi i po zrozumieniu zagrożeń. Dzieci w wieku od 3 do 8 lat nie mogą wkładać wtyczki do gniazda, regulować i czyścić urządzenia ani wykonywać czynności konserwacyjnych.

OSTROŻNIE – Niektóre części tego produktu bardzo mocno rozgrzewają się i powodują oparzenia. Należy zwrócić szczególną uwagę w obecności dzieci i osób podatnych na obrażenia.

Elektryczna nagrzewnica z wiatrakiem jest urządzeniem przenośnym, przeznaczonym do ogrzewania powietrza w pomieszczeniach różnego rodzaju. Jest on przenośny i może służyć do ogrzewania sklepów, warsztatów, biur, magazynów i.t.p., ale również może być zainstalowany na stałe np. do suszenia i wentylowania obiektów budowlanych. Aparaty są zaaprobowane do pracy w miejscach wilgotnych i mokrych i wykorzystywane na budowach, w halach przemysłowych, halach produkcyjnych i.t.p. Badania termowentylatora pod względem bezpieczeństwa oraz badania EMC zostały wykonane przez SEMKO. Posiada również znak CE. Klasa szczelności: IP X4.

Bezpieczeństwo

- Podłączenie termowentylatora do instalacji elektrycznej wyłącznie poprzez gniazdo z bolcem ochronnym.
- Nie umieszczaj aparatu bezpośrednio pod gniazkiem zasilania na ścianie.
- Nie używaj aparatu w bezpośrednim kontakcie ze środowiskiem mokrym.

- Nie zakrywaj aparatu, ponieważ może to spowodować przegrzanie, a nawet pożar.
- Część elementów aparatu nagrzewa się w trakcie pracy.
- Umieść aparat z daleka od materiałów łatwopalnych.

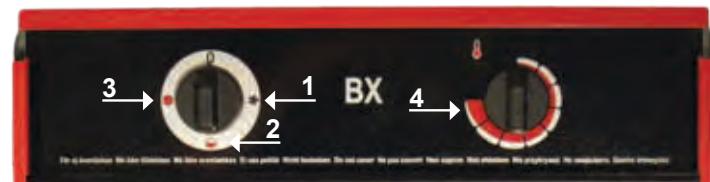


Obsługa

- Wentylator
- BX 20E - wentylator + wyjście 1/2 (10 kW)
BX 30E - wentylator + wyjście 2/3 (20kW)
- Wentylator + wyjście 1/1

Termostat

- Termostat jest podzielony na dwie sekcje mocy, gdy nagrzewnica działa na wyjściu 1/1.
BX 20E - 10 kW + 10 kW
BX 30E - 20 kW + 10 kW



Czyszczenie

Zgodnie z wymogami normowymi termowentylator wyposażony jest w umieszczoną na silniku wentylatora gęstą kratkę chroniącą przed dziećmi. Powoduje to większe ryzyko zatknięcia urządzenia. Grzejnik należy regularnie czyścić, ponieważ kurz i nieczystości mogą spowodować przegrzanie i niebezpieczeństwo pożaru.

Konserwacja i naprawa

Wymianę przewodu musi przeprowadzić producent, punkt serwisowy lub wykwalifikowana osoba. Grzejnik ma wbudowane urządzenie ograniczające wzrost temperatury, przerywające napięcie przy przegrzaniu. Po jego uruchomieniu należy dopilnować, aby pozbawiony napięcia grzejnik ostygł i zaradzić a warii.

(RU) Инструкция по эксплуатации

Пользование

К пользованию настоящим аппаратом допускаются дети старше 8 лет, лица с физическими или психическими функциональными нарушениями, а также лица, не имеющие опыта, но только при условии получения ими точных указаний о работе аппарата и возможном риске при пользовании им. Детям не разрешается играть с аппаратом. Детям нельзя выполнять чистку аппарата и уход за ним без присмотра. Дети в возрасте моложе трёх лет не должны находиться вблизи аппарата без постоянного присмотра. Детям в возрасте от трёх до восьми лет разрешается только включать/выключать аппарат, если он установлен в целесообразном месте и они получили указания о том, как с ним обращаться, или находятся под присмотром. Детям в возрасте от трёх до восьми лет не разрешается вставлять вилку в розетку, изменять настройку или выполнять действия по уходу за аппаратом.

Предупреждение! Части этого аппарата могут быть горячими и причинить ожоги. Дети и чувствительные лица должны быть под присмотром.

Переносной электроотопительный вентиляторный агрегат, предназначенный для обогрева помещений. Нагреватель одобрен для работы во влажных и сырых помещениях и может использоваться например, на строительных площадках, в складских помещениях, в магазинах или в домашних условиях. Электронагреватель испытана по условиям электрической безопасности и испытан на электромагнитную совместимость (EMC) в лаборатории SEMKO. Нагреватель снабжен маркировкой CE. Класс защиты: IPX4 (соответствует защите от попадания воды).

Правила техники безопасности

- Не пользуйтесь электротепловентилятором в непосредственной близости от душа, ванной или плавательного бассейна.
- Нельзя размещать тепловентилятор прямо под розеткой электропитания.
- Нельзя накрывать электротепловентилятор, поскольку это может привести к перегреву и загоранию (см. рис. A).

- Во время работы поверхности тепловентилятора становятся очень горячими.
- Размещайте тепловентилятор вдали от возгораемых материалов.

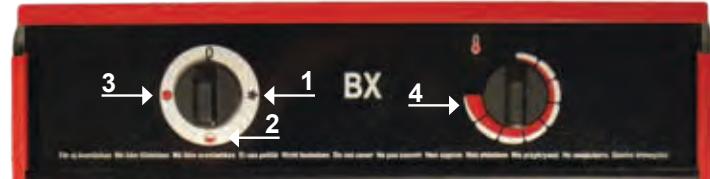


Работа

1. Вентилятор
2. BX20E - Вентилятор + режим мощности 1/2 (10 кВт)
BX30E - Вентилятор + режим мощности 2/3 (20 кВт)
3. Вентилятор + режим мощности 1/1

Терморегулятор

4. Терморегулятор имеет две ступени мощности, когда агрегат работает в режиме мощности 1/1:
BX 20E – 10 кВт + 10 кВт
BX 30E – 20 кВт + 10 кВт



Содержание в чистоте

Перед двигателем вентилятора данного отопительного агрегата установлена защитная решётка для детской безопасности согласно требованиям стандарта по методике испытаний. Это обуславливает повышенный риск засорения. Регулярно чистите электротепловентилятор, так как грязь и пыль могут вызвать перегрев и опасность пожара.

Уход и ремонт

Следующие операции должны выполняться заводом-изготовителем, сервисной фирмой или квалифицированным персоналом:

Замена шнура подсоединения к электрической сети. Тепловентилятор имеет встроенный ограничитель температуры, который отключает напряжение при перегреве. При срабатывании этого ограничителя обесточьте тепловентилятор, дайте ему остить и устраните неисправность.

(TR) Kullanıcı talimatı

Kullanım

Bu cihaz, cihazın güvenli kullanımıyla ilgili gözetim altında olup, ilgili talimatları almaları ve kullanım risklerini anlamaları durumunda 8 yaşındaki ve daha büyük çocuklar tarafından ve yetersiz fiziksel, duyusal ve zihinsel kapasiteye sahip olan ya da deneyim ve bilgi sahibi olmayan kişiler tarafından kullanılabilir. Çocuklar bu cihazla oynamamalıdır. Temizleme ve bakım işlemleri gözetim altında olmayan çocuklar tarafından yapılmamalıdır.

Cihazın normal çalışma konumuna yerleştirilmiş ve burada çalıştırılıyor olması durumunda ve cihazın güvenli kullanımıyla ilgili gözetim altında olup, ilgili talimatları almaları ve kullanım risklerini anlamaları durumunda 3 yaşından büyük, 8 yaşından küçük çocuklar yalnızca cihazı kapatıp açabilirler. 3 yaşından büyük, 8 yaşından küçük olan çocuklar cihazı fişe takmamalı, ayarlamamalı, temizlememeli veya cihaza bakım uygulamamalıdır.

DİKKAT –Bu ürünün bazı parçaları çok fazla ısınıp yanıklara neden olabilir. Cihazın etrafında çocuklar ve hassas kişiler bulunduğuunda özellikle dikkat edilmelidir.

Elektrikli fan ısıtıcısının yeri değiştirilebilir, bu ısıtıcı çeşitli tesislerde ortam ısıtması için kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Elektrikli fan ısıtıcısının nemli ve ıslak alanlarda kullanımı onaylanmıştır ve şantiyelerde, mağazalarda ve evde kullanılabilir. Fan ısıtıcı SEMKO tarafından elektriksel güvenlik testine ve EMC testine tabi tutulmuştur. Fan ısıtıcı CE işaretlidir. Koruma derecesi: IP X4 (sıçramalara karşı korumalı olduğunu belirtir)

Güvenlik

- Bu ısıtıcıyı duş, banyo veya yüzme havuzlarının yakınında kullanmayın.
- Isıtıcıyı kalıcı, duvara monte edilmiş bir güç prizinin yakınına koymayın.
- Aşırı ısınıp yanına neden olabileceğinden ısıtıcının üstünü kapatmayın (Ayrıca bkz. Şekil A).
- Isıtıcı çalışırken ısıtıcının bazı yüzeyleri ısınabilir.
- Isıtıcıyı herhangi bir yanıcı maddeyi ateşlemeyecek şekilde yerleştirin.

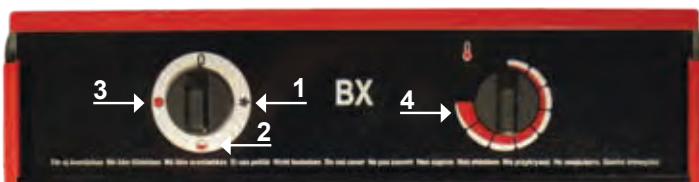


Çalıştırma

- 1 Fan
- 2 BX 20E - Fan + 1/2 çıkış (10 kW)
BX 30E - Fan + 2/3 çıkış (20kW)
- 3 Fan + 1/1 çıkış

Termostat

4. Isıtıcı 1/1 çıkış konumunda çalıştırıldığında termostat iki çıkış kademesine sahiptir.
BX 20E - 10kW + 10kW
BX 30E - 20 kW + 10 kW



Temizleme

Fan ısıtıcısı test standardında gerektiği gibi fan motorunda çocuk emniyet izgarasıyla donatılmıştır. Bu, büyük bir tıkanma riski olduğu anlamına gelmektedir. Toz ve kir aşırı ısınmaya neden olup yanın riski oluşturabileceğinden ısıtıcıyı düzenli aralıklarla temizleyin.

Bakım ve onarımlar

Aşağıdaki işlemler üreticinin veya bakım şirketinin personeli tarafından veya eşit derecede nitelikli bir personel tarafından gerçekleştirilmelidir:

Güç kaynağı kablosunu değiştirme.

Isıtıcı, aşırı ısınma durumunda güç kaynağını duraklatacak yerleşik bir sıcaklık sınırlandırıcısına sahiptir. Sıcaklık sınırlandırıcısı devreye girerse, ısıtıcının güç kaynağını ayıran, ısıtıcının soğumasını bekleyen ve arızaya ilgilenen.

**Tekniska data/Tekniske data/Tekniske spesifikasjoner/Tekniset tiedot/Technical Specifications/
Technische Daten/Caractéristiques techniques/Specifiehe tecniche/Technische gegevens/
Dane techniczne/Технические данные/ Teknik bilgi**

(SE)	Typ	Total effekt	Reglerings-möjlighet	Spänning	Ström	Air flow	Temperaturökning	Vikt
(DK)	Typer	Total effekt	Reguleringsmuligheder	Volt/faser	Strøm	Air flow	Temperatur max	Vægt
(NO)	Type	Total effekt	Regulerings muligheder	Spanning	Strøm	Air flow	Temperatur økning	Vekt
(FI)	Tyyppi	Kokonais-teho	Säättöväli	Jännite	Virta	Air flow	Lämpötilan-nousu	Paino
(GB)	Type	Total output	Control options	Voltage	Current	Air flow	Temperature rise	Weight
(DE)	Typ	Gesamt-leistung	Regelungs möglichkeit	Spannung	Strom	Air flow	Temperaturerhöhung	Gewicht
(FR)	Tipo	Puissance totale	Réglages possibles	Tension	Courant	Air flow	Augmentat. de la temp.	Poids
(IT)	Type	Potenza totale	Possibilità de regolazione	Tensione	Corrente	Air flow	Incremento detta temp.	Peso
(NL)	Type	Totale capaciteit	Regelmo gelijkheden	Aansluit spanning	Opgenomen strom	Air flow	Temperatuurtoename	Gewicht
(PL)	Typ	Moc całkowita	Regulacja	Zasilanie	Prąd	Air flow	Przyrost temp	Waga
(RU)	Тип	Общая мощность	Регулирование	Напр	Ток	Air flow	Повышение температуры	Вес
(TR)	Tip	Toplam güç	Güç kademeleri	Gerilim	Akým	Air flow	ýcaklyk artýþý	Aðýrlýk
	BX 20E	20 000 W	0-10-20 kW	400V3N~	15/29,5 A	1750 m3/h	32 °C	25 kg
	BX 30E	30 000 W	0-20-30 kW	400V3N~	29,5/43,9 A	2200 m3/h	38 °C	30 kg

BX 20E-30E



BX 20E-30E



NB: We reserve us from typographical errors and the right to make changes and improvements to the contents of this manual without prior notice.

VEAB Heat Tech AB
Box 265
S-281 23 Hässleholm
SWEDEN

Visitors adress
Stattenvägen 50
Delivery adress
Ängdalavägen 4

Org.no/F-skatt
556138-3166
VAT.no
SE556138316601

Postal Cheque Service
48 51 08- 5
Bank Transfer
926-0365

Fax
Int +46 451 410 80
E-mail
veab@veab.com

Phone
Int +46 451 485 00
Website
www.veab.com