

BRUKERMANUAL

RION



INNHold

- 1 stk. Varmluftsenhet Herz Rion, Analog 1600W eller Herz Rion, Digital 1600W
 1 stk. Brukermanual

SIKKERHETSFORHOLD



Livsfare ved åpning av enheten, da strømførende komponenter og tilkoblinger blir eksponert. Trekk støpselet ut av kontakten før evt. Åpning av enheten. Service/Reparasjoner bør kun utføres av kyndige personer.



Det er fare for brann og hvis eksplosjon du ikke bruker enheten som gjelder. Vær forsiktig når du bruker utstyret på steder med brennbare materialer.



!!! Risiko for forbrenning !!!

Ikke berør varmluftsenheter i varmeområdet når de er varme. La enheten kjøle seg ned.



Enhetene er i "beskyttelsesklasse II"



Den nominelle spenningen som er spesifisert på typeskiltet til enheten, må samsvare med nettspenningen. Stikkkontakten eller pluggen på den elektriske forsyningsledningen må være lett tilgjengelig. Maksimal tillatt nettverksimpedans: $Z_{max} = 0,264\Omega + j0,165\Omega$
 Kontakt eventuelt autorisert elektriker dersom feil oppstår ved arbeidsplassen.



Det anbefales lett tilgjengelig automatsikringer (FI/RCD) på byggeplasser for utstyret – og ikke minst din egen sikkerhet.



Enheten må betjenes under observasjon og ikke forlates. Strålingsvarme fra varmluftsanordningen kan antenne brennbare materialer. Varme kan nå brennbare materialer som ikke er synlige eller åpenbare.



Beskytt enheten mot vann, regnvær og kondens/fuktighet!

VED NØDSTILFELLER

- Koble enheten fra strømmettet (avstengning).
- Forlat fareområdet.
- Følg arbeidsstedets/egen bedrifts sine forskrifter i tilfelle fare.

TILTENKT BRUK

- Sveising av termoplastmaterialer, elastoplaster og elastomerbitumen i form av plater, rør, profiler, tetningsark, belagte tekstiler, folier, skum, fliser osv.
- Varme opp for støping, bøying og forsegling av termoplastiske halvfabrikata.
- Tørking av våte og vannholdige overflater.
- Krymping av varmekrympeslange, folier, bånd, loddekontakter og støpte deler.
- Lodding av kobberrør, koblinger og metallfolier.
- Tining av frosne vannrør.
- Aktivering / oppløsning av løsemiddelfrie lim og smeltelim.
- Tenning av flis, papir, kull eller halm i forbrenningsanlegg.

GARANTI OG ANSVAR

Garanti og ansvar er gjort fra kjøpsdato (se faktura) i samsvar med gjeldende generelle vilkår og betingelser fra HERZ GmbH. Som produsent, HERZ fraskriver seg alle garantier for enheter som ikke er i sin opprinnelige tilstand. Under ingen omstendigheter kan HERZ-enheter konverteres og/eller endres. HERZ forbeholder seg retten til å nekte ethvert ansvar ved manglende overholdelse. Ved feil installasjon og/eller bruk samt naturlig slitasje på enhetene (f.eks. varmelementer), er ethvert ansvar fra HERZ eller HEAT SUPPLY AS som norsk importør/distributør utelukket.



Merk: Denne bruksanvisningen må være tilgjengelig for monterings- og driftspersonell til enhver tid. Les denne håndboken nøye før du installerer og igangsetter av enheten.

Copyright: Dette dokumentet kan gjøres tilgjengelig for tredjeparter uten uttrykkelig skriftlig samtykke fra HERZ GmbH. Noen form for reproduksjon eller endringer og lagring i elektronisk form er ikke tillatt for tredje part.

ADVARSEL

- Hvis ledningen/strømtilførselen til denne enheten er skadet, må den skiftes ut av produsenten, eller godkjent servicebedrift for å opprettholde garantiene.
- Enheten må ikke brukes av barn eller personer med begrenset fysisk, sensorisk eller mental kapasitet. Barn må være under oppsyn slik at de ikke leker eller kommer i nærhet med enheten.
- Enheten har høy brannrisiko.
- Det kan oppstå brann hvis enheten ikke håndteres riktig.
- Ikke la enheten stå uten tilsyn mens den er i drift.
- Forsiktig når du bruker enheten i nærheten av brennbare materialer. Ikke bruk i lange perioder på samme sted.
- Det må være et brannslukningsapparat i arbeidsområdet.
- Ikke bruk i nærvær av en eksplosiv atmosfære.
- Varme kan rettes mot brennbare materialer som er skjult.
- **Advarsel:** Fare for forgiftning! Behandlingen av plast eller lignende materialer produserer gasser som kan være aggressive eller giftige. Unngå å inhalere damp, selv om de virker ufarlige. Sørg alltid for god ventilasjon av arbeidsplassen eller bruk åndedrettsmaske.

ADVARSEL



!!! RISIKO FOR FORBRENNING !!!

- Avkjøl apparatet før bytte av dyse.
- Ikke berør varm dyse og ikke legg enheten på flater med brannfare.
- Kun HERZ-dyser bør brukes.
- La apparatet avkjøles etter bruk ved å justere trinnvis ned til posisjon 0.

INNSTILLINGER OG BRUK

- Monter riktig dyse på enhetens utløpsende etter behov.
- Sett i kontakten.
- Slå på strømbryteren (hovedbryter).
- Still inn varmluftstemperaturen med potensiometeret, og la varmes opp i ca. 4-6 min før bruk. Juster temperatur ift. varmebehov.
- Etter bruk: **HUSK!** For å ivareta varmelementet og dets levetid anbefaler vi at du reduserer varmen ned til trinn 0 med potensiometeret, og la kjøles ned 4-6 min før du slår av enheten med strømbryteren (hovedbryter).

INFORMASJON OG RÅD

HERZ-konsernet og HEAT SUPPLY AS som importør og autorisert servicesenter tilbyr gratis råd og støtte innen applikasjonsteknologi. Våre rådgivere hjelper deg gjerne.

TILBEHØR

De beste resultatene oppnåes ved bruk av HERZ-tilbehør og reservedeler.
For mer informasjon, vennligst se øvrig brosjyremateriell eller www.heatsupply.no.

VEDLIKEHOLD

- Luftfilteret på enheten må rengjøres med en messingbørste eller skiftes ut med jevne mellomrom – Tetter luftfilteret seg, er ofte resultatet overoppheting og dyrere reparasjoner.
- Rengjør sveisedysen med messingbørste (art.nr. 5201330)
- Kontroller strømledningen og støpselet for elektrisk og mekanisk skade FØR bruk.

SERVICE

Reparasjoner må utføres utelukkende av autoriserte HERZ-servicepunkter. (Heat Supply AS - Norge).

For service/reparasjoner, vennligst send enheten trygt pakket inn og send til:

Heat Supply AS, Svelvikveien 61, 3039 Drammen

Kontakt oss gjerne før sending på tlf. 962 01 001 eller e-post: kontakt@heatsupply.no
Vi bidrar gjerne med låneenhet under reparasjonsperioden dersom utlånsenheter er tilgjengelig.

TRANSPORT - HÅNDTERING - LAGRING

Transport:

Pass på at enheten er trygt og riktig pakket inn og er beskyttet mot fuktighet.

Håndtering: Overse alltid at enheten er komplett og uten transportskader. Eventuelle transportskader ved må sendes skriftlig av transportøren ved levering eller rett etter levering av enheten, og må også varsles til Heat Supply AS umiddelbart via e-post, gjerne med billedokumentasjon!

Lagring: Ved mellomlagring skal varmluftsenheten forbli pakket og beskyttes mot fuktighet. Hvis skade skyldes feil lagring, vil garantikravene fravikes.

DISPOSISJON

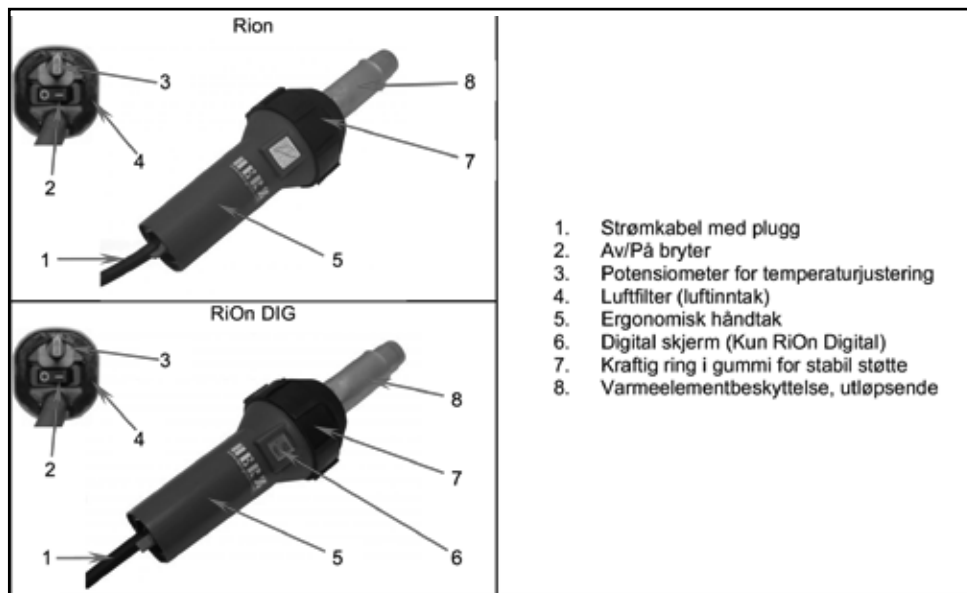


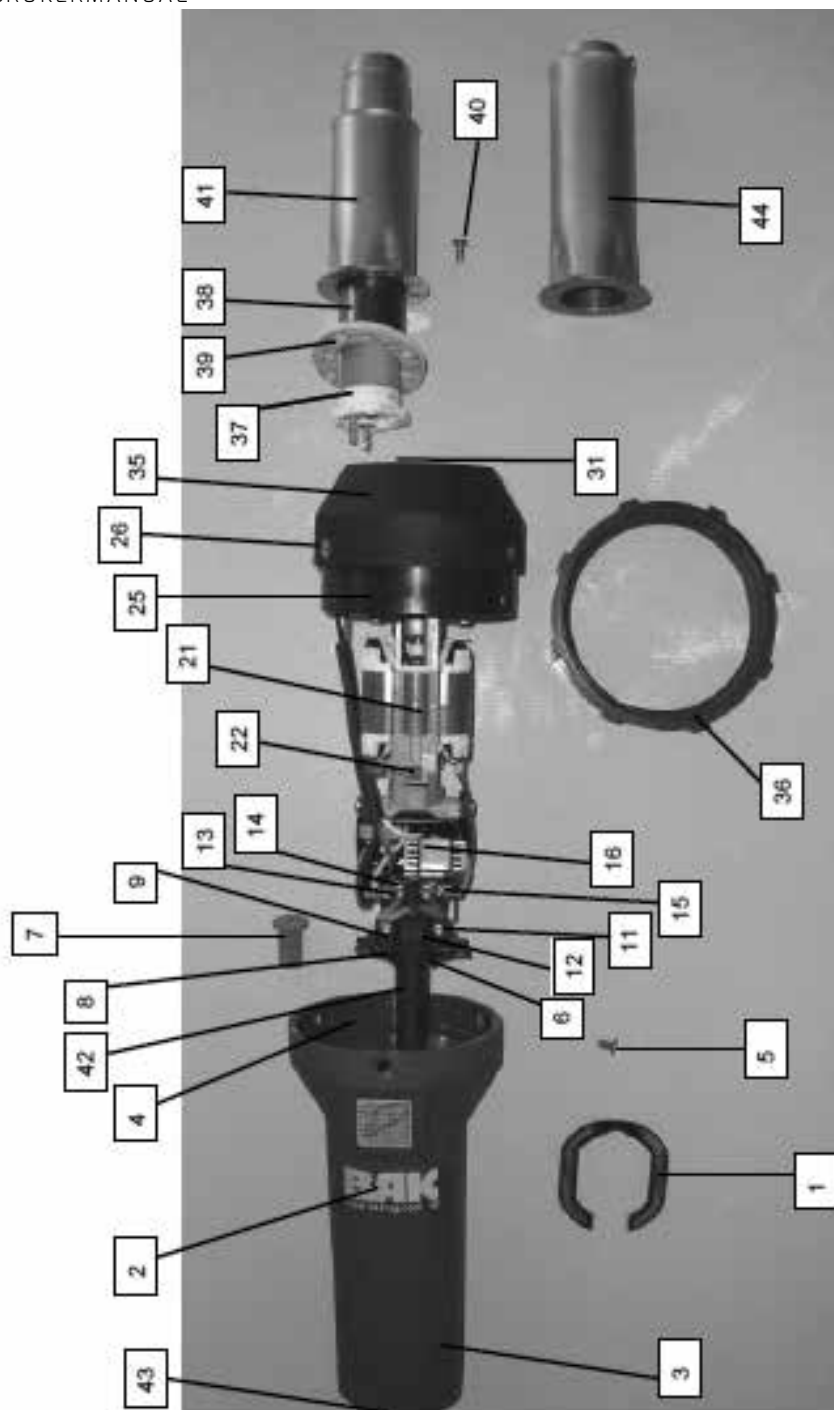
Elektroverktøy, tilbehør og emballasje skal resirkuleres på en miljøvennlig måte.
Ikke kast elektroverktøy i husholdningsavfall! I henhold til EU-direktivet 2012/19/EU om WEEE og dets omsetning til nasjonal lovgivning, må elektroverktøy som ikke lenger kan brukes samles inn separat og resirkuleres på en miljøvennlig måte.

TEKNISKE DATA

		ANALOG	DIGITAL
Spenning	V	230	230
Frekvens	Hz	50 / 60	50 / 60
Ytelse	W	1600	1600
Strømforbruk maks.	A	6,9	6,9
Temperatur	°C	20 - 680	20 - 620
Luftvolum maks. (20 °C)	l/min	ca. 230	ca. 240
Lydtrykksnivå (EN ISO 11203)	Db (A)	60	60
Dimensjoner	mm (L x B)	340 x 100	340 x 100
Vekt med 3m tilkoblingskabel	Kg	1,25	1,30
Konformitetsmerke		CE	CE
Beskyttelse av enhet klasse II		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VERKTØYOVERSIKT





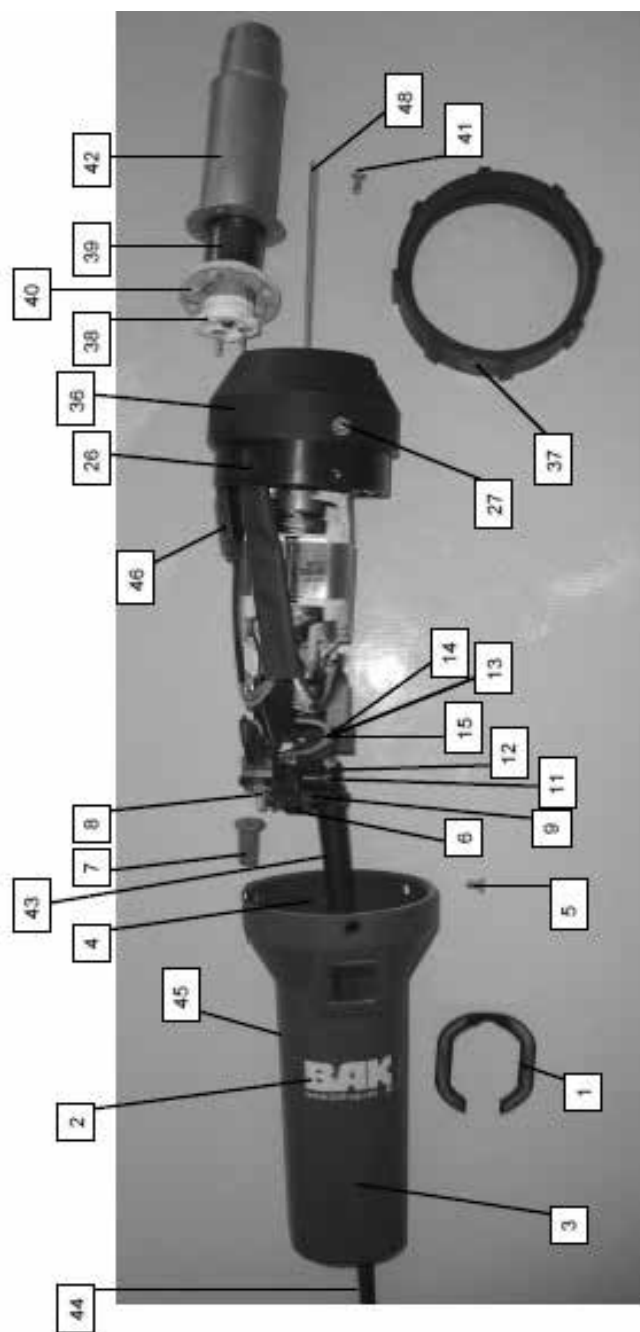
DELELISTE ANALOG UTGAVE

POS.	ART. NR.	ANT.	BESKRIVELSE
1	6601028	1	Luffilter
2	6600604	1	Produsentens logo (Herz/BAK/Dohle)
3	6601026	1	Håndtak til analog
4	6601000	1	Type plate 230V; 50/60Hz; 7A; 1600w (1600w)
4	6601001	1	Type plate 200V; 50/60Hz; 7A; 1400w (1400w)
4	6601002	1	Type plate 120V; 50/60Hz; 14A; 1600w (1600w)
4	6601003	1	Type plate 100V; 50/60Hz; 14A; 1400w (1400w)
5	6601015	3	Nedre skrue M4 x 8, Torx
6	6106186	1	Vippebryter
7	6100263	1	Potensiometerknapp rød
8	6601030	1	Potensiometer 10KOhm
9	6100264	1	Kretsholdere
	6601061	1	Kretsstativ fullført (inkl. 2x6100265)
10	6601062	2	PT Skrue KL35x10, Torx
11	6600621	2	PT Skrue KL30x8, Torx
12	6100268	1	Belastning
13	6101243	2	Linseskrue M4x8, Torx
14	6100435	2	Klemskive 6416 FS ni M4
15	6100265	2	Strømforsyning
16	6601006	1	Elektronisk krets 230V
16	6601007	1	Elektronisk krets 120V
20	6100284	3	Nedre hodeskrue M4x12, Torx
21	6601034	1	Motor Rion, 230V
21	6601035	1	Motor Rion, 120V
	6601060	2	Strand vinklet med plug-in ermet
22	6601037	2	Børste 230V
22	6601039	2	Børste 120V
23	6601033	1	Avstand bush turbin liten
24	6601014	6	Firkantet mutter M4
25	6100690	1	Turbinhus
	6601063	1	Turbinhus komplett (inkl. 3x6601014)
26	6601015	3	Vertikal skrue M4 x 8, Torx
27	6100305	2	Turbin
28	6100629	1	Mater
	6601064	1	Mater komplett (inkl. 3x6601014)
29	6100287	1	Sekskant mutter M5
30	6600615	1	Fototransistor med grønn isolerende slange
31	6113695	1	Temperaturbryter 135°C Klixon
32	6600619	2	Stikkontakter
33	6600620	3	Lodding Ms BL
34	6601065	3	PT Skruer KL30x6
35	6106193	1	Tilkoblingshodet
	6601059	1	Tilkoblingshodet komplett(inkl.3x6600620,2x6600619,3x6601065)

forts...

DELELISTE ANALOG UTGAVE forts...

POS.	ART. NR.	ANT.	BESKRIVELSE
36	6100295	1	Gummi
37	5100689	1	Varmeelement 230V/1550W
37	5100701	1	Varmeelement 200V/1350W
37	5100702	1	Varmeelement 120V/1600W
37	5100703	1	Varmeelement 100V/1350W
38	6100297	1	Micatube
39	5103224	1	Forsegler dia. 30/50 x 4
40	6101243	4	Linseskruer M4x8, Torx
41	6100300	1	Varmeelementrør for push-fit dyser
42	6100306	1	9 x 75, (200/230V)
42	6100444	1	9,6 x 75, (100/120V)
43	6100618	1	Strømkobling 2 x 1mm ² x 3m, med Schuko plugg
43	6100020	1	Strømkobling 2 x 1mm ² x 3m, med CH-plugg
43	6100656	1	Strømkobling 2 x 14AWG x 3m, med amerikansk plugg
44	6100304	1	Varmeelementrør for skruebare dyser, M14
	6600629	1	Feste for vippebryter 1,5 mm ² , 4 cm lang
	6601016	1	Krympeslange svart, 70mm lang, 6,4 "



DELELISTE DIGITAL UTGAVE


POS.	ART. NR.	ANT.	BESKRIVELSE
1	6601028	1	Luffilter
2	6600604	1	Produsentens logo (Herz/BAK/Dohle)
3	6601025	1	Håndtak til RiOn Digital
4	6601042	1	Type plate, 230V; 50/60Hz; 7A; 1600w (1600w)
5	6601015	3	Vertikal skrue M4 x 8mm, Torx
6	6106186	1	Vippebryter
7	6100263	1	Potensiometerknapp rød
8	6601030	1	Potensiometer 10KOhm
9	6601029	1	Kretsholdere
	6100264	1	Kretsstativ fullført (inkl. 2x6100265)
10	6601062	2	PT Skrue KL35x10mm, Torx
11	6600621	2	Pt-skrue KL30x8, Torx
12	6100268	1	Belastning
13	6101243	2	Linseskrue M4x8mm
14	6100435	2	Klemskive 6416 FS ni M4
15	6100265	2	Strømforsyning
16	6601050	1	Elektronisk krets Strøm
17	6601049	1	Elektronisk krets kontrollert
18	6601052	1	Monteringsvinkel Triac
19	6100284	3	Nedre hodeskrue M4x12mm, Torx
20	6601033	1	Turbin med avstandskontakt
21	6601034	1	Motor 230V
22	6601037	2	Børste 230V
23	6601054	2	Mater til børste 230V
24	6601060	2	Vinklet feste med plug-in
25	6601014	6	Firkantet mutter M4
26	6100690	1	Turbinhus nedre del
	6601063	1	Turbinhus komplett (inkl. 3x6601014)
27	6601015	3	Vertikal skrue M4 x 8mm, Torx
28	6100305	2	Turbin
29	6100629	1	Mater
	6601064	1	Mater komplett (inkl. 3x 6601014)
30	6100287	1	Sekskant mutter M5
31	6600615	1	Fototransistor med grønn isolerende slange
32	6113695	1	Temperaturbryter 135°C Klixon
33	6600619	2	Stikkontakter
34	6600620	3	Lodding Ms BL
36	6106193	1	Tilkoblingshodet (230V)
	6601059	1	Tilkoblingshodet komplett (inkl. 3x6600620, 2x6600619, 3x6601065)
37	6100295	1	Gummiring
38	5100296	1	Varmeelement 230V/1550W
39	6100297	1	Micatube

forts...

DELELISTE ANALOG UTGAVE forts...

POS.	ART. NR.	ANT.	BESKRIVELSE
40	5103224	1	Forsegler dia. 30/50 x 4
41	6101243	4	Linseskruer M4x8mm, Torx
42	6100300	1	Varmeelementrør, 31,5, beskyttelsesrør, push-fit dyser
42	5100304	1	Varmeelementrør dia. 31,5, skrudd
43	6100306	1	9 x 75, 200/230V
44	6100618	1	Strømkobling 2 x 1mm ² , 3m med Schuko plugg
45	6601056	1	«Advarsel» klistremerke
46	6601046	1	Skjerm innkapslet med ramme
47	6601040	1	Kabel, komplett
48	6113729	1	Thermokopling
49	6601053	1	Kondensator komplett
50	6601067	1	Plateplate skruer 3,5x6,5 mm
	6601068	1	Krympeslange svart, 70mm lang, 9,5"
	6601069	1	Krymperør svart, 55mm, 4,8 "
	6600629		Feste for vippebryter 1,5 mm ² , 4 cm lang

BAK AG, CH-6056 Kägiswil, bekrefter på denne modellen at vårt solgte produkt oppfyller kravene i følgende EF-direktiver.

Beskrivelse av verktøy:	Varmeluftsredskap	 Bruno Zurmühle, administrerende direktør Kägiswil, 28.06.2017
Type:	RiOn, RiOn 'D'	
Direktiver:	EMC-direktiv 2014/30/EU; Lav-Volt direktiv 2014/35/EU;; RoHS-Direct 2011/65/EU	
Tilhørende standarder:	RiOn: EN62233:2008; EN ISO12100:2010 RiOn 'D': EN50581:2012 RiOn, RiOn 'D': EN60335-1:2012+A11:2014; EN60335-2-45:2002+A1:2008+A2:2012; EN61000-3-2:2014;; EN61000-3-3:2013; EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011;; EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008	

Importør/Distributor/Servicesenter Norge



Heat Supply AS

Svelvikveien 61
3039 Drammen

☎ 962 01 001

kontakt@heatsupply.no

www.heatsupply.no