



SIDE 1/1

INFRATEMPER STRÅLEOVN

INFRATEMPER stråleovne er en økonomisk og hensigtsmæssig opvarmningsform på grund af de infrarøde strålers specielle egenskaber. Strålerne opvarmer ikke luften, men kun de genstande eller personer, der rammes af varmestrålerne. INFRATEMPER er derfor velegnet til udendørs opvarmning. Ved korrekt opsætning og placering af stråleovnen, kan man nyde opholdet på sin terrasse eller i udestuen på trods af en lufttemperatur på ned til 12°C.

Stråleovne er også velegnede og økonomiske i brug indendørs ved lokal opvarmning i rum, hvor man kun skal opholde sig i kortere tid, for eksempel hobbyrum, badeværelse samt punkt-opvarmning af arbejdspladser. Ved brug i længere tid vil selve stråleovnen samt de genstande, der er blevet opvarmet afgive varme til luften i rummet.

MONTERING

Stråleovnen placeres, så det kun er selve opholdspladsen, der opvarmes. Hvis det er muligt, vil det være en fordel at placere flere stråleovne, så varmen kommer fra flere sider. Det er også en fordel at placere stråleovnene, så varmen kommer fra den koldeste retning, for eksempel så varmen rettes ind mod husmuren på en terrasse. For tagmontering: min. 25cm til væg. For vægmontering: min. 15cm til loft og 25cm til væg.

Den nødvendige effekt afhænger af ophængningshøjden, lufttemperaturen og opholdets varighed, dvs. jo højere ophængningshøjde, jo lavere temperatur og jo længere opholdstid, desto større effekt kræves der. Ved en ophængningshøjde på 2m, 15° lufttemperatur og 2 timers opholdstid anvendes en effekt på 500-750 watt/m².

TYPER AF INFRATEMPER

TA

En alsidig anvendelig INFRATEMPER stråleovn til såvel inden- som udendørs brug. Stråleovnen er udført af el-galvaniseret stålplade og overfladebehandlet med polyester pulverlak. Reflektoren er fremstillet af højglanspoleret, eloxeret aluminium. TA-serien

er godkendt som IP44 og kan derfor anvendes udendørs uden overdækning.

TA-R

En INFRATEMPER stråleovn, der er særdeles velegnet på steder, hvor man ønsker at regulere effekten. De to varmeelementer i forbindelse med den indbyggede omskifter, muliggør regulering af varmen til 1/4, 1/2 og 1/1 effekt og er derfor særlig økonomisk i brug.

IHS

INFRATEMPER stråleovn er fremstillet i rustfrit stål. IHS-serien er godkendt som IP54 og kan derfor anvendes i lokaler, hvor der kræves stråletæt udførelse, for eksempel i fiske- og konserverindustrien, på mejerier, slagterier m.fl.

SORTIMENT

Artikelnr.	Type	Watt	Volt	Længde
78100013	TA-50	500W	230V	725mm
78100021	TA-100	1000W	230V	1215mm
78100039	TA-150	1500W	230V	1785mm
78100047	TA-200	2000W	230V	2215mm
78100062	TA-50	500W	400V	725mm
78100070	TA-100	1000W	400V	1215mm
78100088	TA-150	1500W	400V	1785mm
78100096	TA-200	2000W	400V	2215mm
78100112	IHS-100	1000W	230V	925mm
78100120	IHS-150	1500W	230V	1230mm
78100054	TA-R 100	1000W	230V	725mm
78100104	TA-R 100	1000W	400V	725mm

APRIL 2010
08900573 DK