

DISKUS

TEHNILISED ANDMED

Pealispind: must teras,
RAL 9005)

Kaitseklass: IP40 (püsiühendus)

Pinge: 230 Volt, 50 Hz

Garantii: 10 aastat

Pinnatemperatuur: ca. 130°C kui ruumi temperatuur on 20°C

Kiirgusnurk: 115°

Paigaldus: Küttekeha tuleb paigaldada inimesele ligipääsmatule kõrgusele (vähemalt 3 m põrandapinnast)

Kaasas on kinnitustross

Ühenduskaabel: ca. 4 m

Ruumi temperatuuri regulaator ei kuulu komplekti

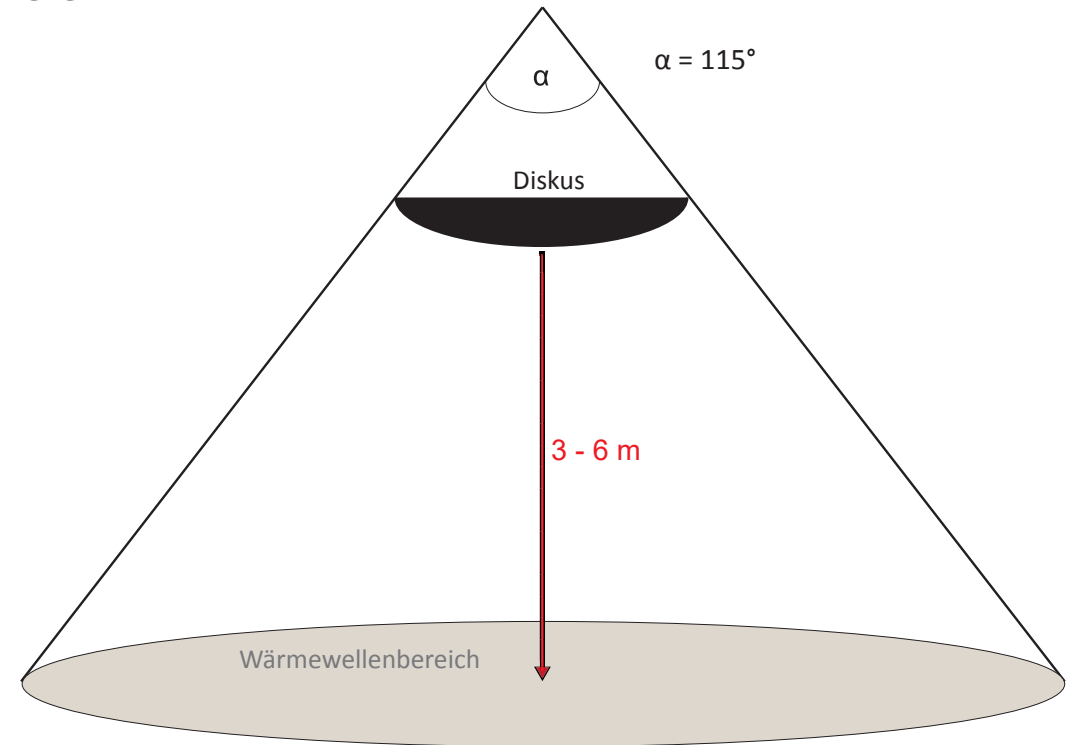


Mudel	Võimsus	Kaal	Kaal koos pakendiga	Mõõdud	Pakendi mõõdud	Toote number
Diskus	1100 Watt	ca. 12 kg	ca. 16 kg	Ø 800 x 270 mm	850 x 850 x 480 mm	R1100DISB01

Primärer Wärmewellenbereich- Diskus

Richtwerte für den primären Wirkungsbereich der Wärmewellen zur punktuellen Beheizung in Innenräumen (z.B. Produktionshallen):

Montage-höhe		Wärmewellenbereich	Verminderung der direkten Wärmewellenintensität
3m	=	Ø ca. 9,4 m	ca. 30 %
3,5 m	=	Ø ca. 10,9 m	ca. 35 %
4m	=	Ø ca. 12,6 m	ca. 40 %
4,5 m	=	Ø ca. 14,1 m	ca. 45 %
5m	=	Ø ca. 15,7 m	ca. 50 %
5,5 m	=	Ø ca. 17,3 m	ca. 55 %
6m	=	Ø ca. 18,8 m	ca. 60 %



Diese Angaben sind Richtwerte und gelten nur für eine direkte Bestrahlung, nicht bei der Verwendung als Vollheizung.

Grundsätzlich strahlen Wärmewellen diffus in alle Richtungen und erwärmen die gesamte Kubatur, die Skizze zeigt lediglich den primären Wirkungsbereich.

Bei einer punktuellen Beheizung ist zu berücksichtigen, dass die direkte Leistung bei einer höheren Montage abnimmt (z.B. Montagehöhe von 6m= Verminderung der direkten Wärmewellenintensität von ca. 60%). Diese Werte berücksichtigen keine Absorption oder Reflektion im direkten Wirkungsbereich.