



TANSUN™

WORLD LEADERS IN RADIANT HEATING



# PRODUKT ÜBERSICHT

PREMIUM INFRAROTHEIZUNGEN

# TANSUN PRODUKTÜBERSICHT



## INNOVATIV – FUNKTIONELL – QUALITÄT

### Wer kann es besser als der Erfinder

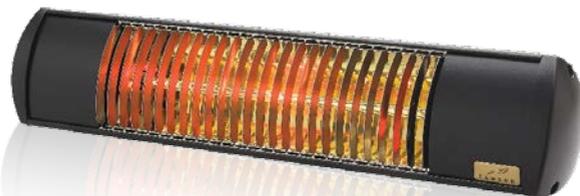
Als Markenhersteller hat TANSUN bereits vor über 30 Jahren begonnen, moderne Infrarot-Heizstrahler für alle Anwendungen im privaten, gastronomischen und gewerblichen Bereich zu entwickeln.

Wir bieten Ihnen das entsprechende technische Know-How, eine professionelle Beratung und stimmige Lösungen für alle individuellen Anforderungen jeder Art.

### Wir wissen was wir machen

Dank der steten und konsequenten Weiterentwicklung der Produkte durch unsere Ingenieure ist das gesamte Sortiment immer auf dem neuesten Stand der Technik und bietet Ihnen ein breit gefächertes Angebot von umweltfreundlichen und energieeffizienten Heizsystemen in moderner Infrarot-Quarztechnologie. Tansun setzt kompromisslos auf Funktionalität und Qualität.

**Markenkompetenz  
für Ihre Zufriedenheit.**



## TANSUN – VORSPRUNG DURCH ERFAHRUNG

Kostenloser Beratungsservice

Zielgenaue Flächenwärmung

Sofortige Wirkung auf Knopfdruck

Geringe Energiekosten

Geräusch- und geruchlos

Kein Wärmeverlust durch Wind

Keine Staubentwicklung

Korrosionsbeständig und langlebig

Individuelle Lösungen

Leichte Installation

Kompakte Bauweise

Hochwertige Produkte



## TERRASSENVERGNÜGEN DAS GANZE JAHR MIT TANSUN

**Terrassen – Das Profitcenter in der Gastronomie**  
Setzen Sie unsere Infrarot-Heizstrahler als Wärmequelle in Ihrem Außenbereich ein. Eine Investition, die sich durch eine längere Verweildauer und die damit verbundenen Umsätze schnell rechnet. Perfekt funktionierende Gastronomie, das ganze Jahr.

### Gemütliches genießen Zuhause

Verbringen Sie die schönsten Stunden Ihrer freien Zeit auf dem Balkon, Ihrer Terrasse oder in Ihrem Wintergarten, wann immer Sie möchten. Machen Sie es sich doch gemütlich warm.

## TANSUN CARNIVAL



Carnival Single 0,75 kW

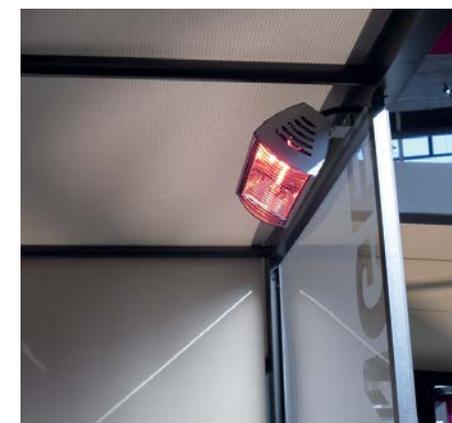


Carnival Double 1,5 kW

## KOMPAKT, LEICHT UND FORMSCHÖN

Diese äußerst kompakte Baureihe ist die ideale Lösung für die Erwärmung von kleineren Flächen im Innen- und auch im überdachten Außenbereich. Vor allem aber dort, wo nur

eine geringe Anbringungshöhe vorhanden ist. Beliebte Einsatzgebiete sind unter anderem kleine Verkaufsflächen oder Arbeitsbereiche sowie Markt- und Messestände.



Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren × Watt	Gesamtleistung	Erwärmte Fläche	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Silber	230 V	1 × 0,75 kW	0,75 kW	ca. 6 - 7 m <sup>2</sup>	275 × 99 × 83 mm	2,3 kg
Silber	230 V	2 × 0,75 kW	1,5 kW	ca. 7 - 9 m <sup>2</sup>	606 × 99 × 83 mm	3,5 kg

# TANSUN MIAMI 1P



## DER KLEINE STRAHLER MIT GROSSER LEISTUNG

Wer sitzt nicht gerne im Freien und erholt sich dort von der Hektik des Alltags? Gönnen Sie sich und Ihren Gästen eine schöne Zeit, unabhängig von der Tages- oder Jahreszeit. Wann immer Ihnen danach ist.

Der „Miami“ ist kraftvoll und überzeugend. Zusätzlich wird in dieser Baureihe eine Röhre mit stark reduzierter Lichtabgabe verwendet.



Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Erwärmte Fläche	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Anthrazit	230 V	1 x 1,5 kW	1,5 kW	ca. 8 - 9 m <sup>2</sup>	390 x 99 x 83 mm	2,4 kg

# TANSUN RIO 1P



## DIE LÖSUNG FÜR SONNENSCHIRME UND MARKISEN

Ein modernes und unaufdringliches Design mit starker Leistung in leichter Konstruktion. Komplett wetterfest und daher ideal unter Markisen und in Sonnenschirmen anzubringen.

Zur entsprechenden Befestigung finden Sie in unserem Zubehörprogramm diverse Systeme. Reagieren Sie jederzeit flexibel auf wechselnde Wetterbedingungen.

Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Erwärmte Fläche	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Schwarz, Weiß, Silber	230 V	1 x 1,5 kW	1,5 kW	ca. 9 - 10 m <sup>2</sup>	390 x 100 x 155 mm	2,5 kg

# TANSUN RIO GRANDE<sup>IP</sup>



Rio Grande Single  
1 x 2,0 kW

Rio Grande Double  
2 x 1,5 kW

## DIE STILVOLLE KOMFORTZONE

Der „Rio Grande“ – überzeugend in Design und Technik. Ein formschönes Präzisionsmodell für das private oder professionelle Umfeld. Überall dort, wo wohlige Sofortwärme und bestechende Optik gewünscht ist.

Exzellente Technik und der elegante Look sprechen für außergewöhnliche Qualität! Die zeitlosen Gehäusefarben integrieren sich in jedes Ambiente. Komplett wetterfest und universell einsetzbar – zu jeder Jahreszeit.



Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Erwärmte Fläche	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Schwarz, Weiß, Silber, Anthrazit	230 V	1 x 2,0 kW	2,0 kW	ca. 12 m <sup>2</sup>	560 x 112 x 160 mm	2,8 kg
Weiß, Silber	230 V	2 x 1,5 kW	3,0 kW	ca. 14 - 18 m <sup>2</sup>	1265 x 112 x 160 mm	6,0 kg

# TANSUN ST. TROPEZ<sup>IP</sup>

Ambient Line



St. Tropez Single  
1 x 1,5 kW

St. Tropez Double  
2 x 1,5 kW

## EINZIGARTIG – DIE SOFT-LIGHT TECHNOLOGIE

Wir geben der Nacht ihr Flair zurück! Dank der innovativen Soft-Light Technologie sitzen Sie nicht im künstlichen Rampenlicht, sondern im romantischen Halbdunkel. Und das bei perfekt dosierter Wärmestrahlung.

Mehr Wärme bei geringerer Lichtabgabe. Die einzigartige Kombination der neu entwickelten Low-Glare Röhren mit hochglanzpolierten Goldreflektoren bewirkt eine dezente Lichtabgabe für ein stimmungsvolles Ambiente.



Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Erwärmte Fläche	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Weiß, Silber, Anthrazit	230 V	1 x 1,5 kW	1,5 kW	ca. 12 m <sup>2</sup>	560 x 112 x 160 mm	2,8 kg
Weiß, Silber, Anthrazit	230 V	2 x 1,5 kW	3,0 kW	ca. 14 - 18 m <sup>2</sup>	1265 x 112 x 160 mm	6,0 kg

# TANSUN SORRENTO<sup>IP</sup>



Sorrento Single  
1 x 1,5 oder 2,0 kW

Sorrento Double  
2 x 1,5 kW

Sorrento Triple  
3 x 1,5 kW

## WÄRMELEISTUNG PUR

Ein besonders robustes und effektives Modell für den professionellen Einsatz, das auch aus größerer Höhe noch großflächig Wärme abgibt. Diese Baureihe erlaubt neben der Montage an der Wand auch eine Anbringung an der Decke.

XXL-Reflektoren und ein perfekt gekühltes Gehäuse sorgen hier für eine besonders hohe Energieeffizienz. Speziell für die Anwendung im professionellen gastronomischen Bereich ist der „Sorrento“ die optimale Lösung.



Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Erwärmte Fläche	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Schwarz, Weiß, Silber	230 V	1 x 1,5 oder 2,0 kW	1,5 oder 2,0 kW	ca. 10 - 12 m <sup>2</sup>	430 x 228 x 323 mm	3,4 kg
Schwarz, Weiß, Silber	230 V	2 x 1,5 kW	3,0 kW	ca. 16 - 18 m <sup>2</sup>	815 x 228 x 323 mm	5,6 kg
Schwarz, Weiß, Silber	230 V	3 x 1,5 kW	4,5 kW	ca. 20 - 25 m <sup>2</sup>	1202 x 228 x 323 mm	8,0 kg

# TANSUN MONACO<sup>IP</sup>

## Ambient Line



Monaco Single  
1 x 1,5 kW

Monaco Double  
2 x 1,5 kW

## DAS PREMIUM-PRODUKT FÜR TOP LOCATIONS

Besonders in der gehobenen Gastroszene gelten eigene Gesetze. Der Gast erwartet besonderen Komfort und ein entsprechendes Ambiente. Diesen Anforderungen wird die Modellreihe „Monaco“ jetzt in allen Punkten gerecht.

Großflächige Wärmeabgabe, bei Bedarf auch über Dimmer individuell regelbar. Bieten Sie Ihren Gästen die Möglichkeit zur dauerhaften Nutzung Ihrer Außengastronomie, vom Frühjahr bis zum Herbst – oder das ganze Jahr?



Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Erwärmte Fläche	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Weiß, Silber, Anthrazit	230 V	1 x 1,5 kW	1,5 kW	ca. 10 - 12 m <sup>2</sup>	560 x 112 x 160 mm	2,8 kg
Weiß, Silber, Anthrazit	230 V	2 x 1,5 kW	3,0 kW	ca. 14 - 18 m <sup>2</sup>	1265 x 112 x 160 mm	6,0 kg

Die Baureihen „Sorrento“ und „Monaco“ sind zur Wand- und Deckenmontage geeignet!



# TANSUN SMOKING POINT



## DIE KOMFORTABLE RAUCHERZONE

Guter Kundenservice beginnt nicht erst im Inneren, sondern schon vor der Tür. Aufgrund der veränderten Gesetzgebung ist in allen öffentlichen, gastronomischen aber auch betrieblichen Räumen das Rauchen nicht mehr gestattet. Deshalb haben wir eine Lösung für alle Raucherecken neu in unserem Programm. In Kombination mit einer von Ihnen zeitmäßig einstellbaren Schaltuhr sind die Kosten für den Betrieb niedrig (nur ca. 4 Cent für 10 Min.).

Bieten Sie den Rauchern den Komfort einer angenehmen Umgebungstemperatur durch die Installation des „Smoking Point“.



Touchtimer, frei einstellbare Laufzeit



Für 10 - 12 m<sup>2</sup>



Für 16 - 18 m<sup>2</sup>

DAS  
SMOKING-DUO  
FÜR IHREN  
RAUCHER-  
BEREICH!

# TANSUN PLUS WINDSCHUTZ

## DIE CLEVERE KOMBINATION FÜR GASTROPROFIS

Gäste möchten gerne so lange und so oft wie möglich draußen sitzen. Vom Frühling bis in den Herbst hinein, in vielen Regionen sogar ganzjährig. Aber in unseren Breitengraden wird der Erfolg im Außenbereich oft durch widrige Wettereinflüsse beeinträchtigt.

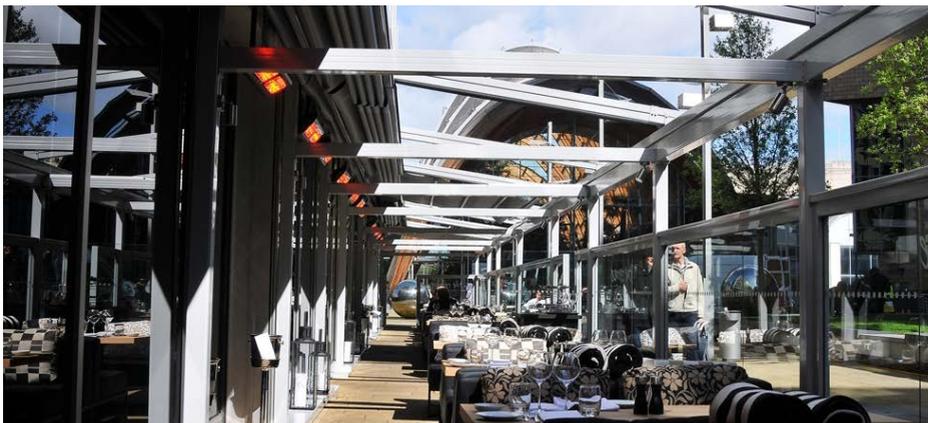
Zwar scheint die Sonne oder es ist zumindest trocken, aber es ist kühl, windig und zieht von allen Seiten. Resultat ist, dass ein noch so schöner Außenbereich kaum frequentiert wird.

Dieses Manko lässt sich durch eine Kombination von Windschutzwänden und einem TANSUN-Heizsystem auf Ihrer Terrasse sehr einfach beseitigen. Damit diese auch witterungsunabhängig möglichst oft und gut besucht ist.

Heutzutage ist eine funktionell ausgestattete Terrasse aus betriebswirtschaftlicher Sicht ein sehr wichtiger Bestandteil jeder Gastronomie.



Mehr Informationen zu diesem Thema unter [www.xterior-windschutz.de](http://www.xterior-windschutz.de)



# TANSUN AM POINT OF SALE

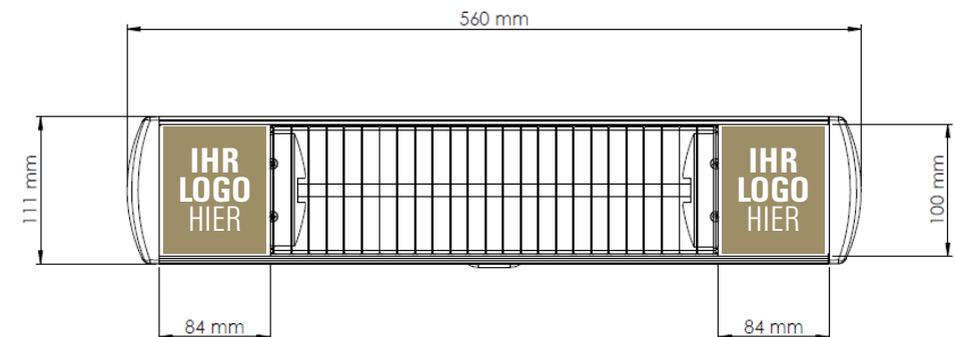
## EXKLUSIVITÄT INKLUSIVE

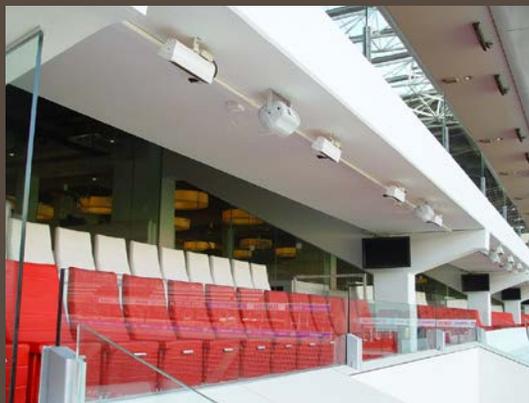
### Kommunikation und Werbung

Bekannte Marken setzen auf die Qualität und auf das sehr gute Preis-/Leistungs-Verhältnis unserer Produkte als Werbemittel am POS. Durch seine Platzierung und Funktionalität sind Wärmestrahler ein perfekter Werbeträger für nahezu jede Marke. Durchschnittlich 6-12 Monate pro Jahr wird Ihre Werbung optimal präsentiert. Ihre Werbeaussage auf einem Heizstrahler kommt gut an; und das immer in Verbindung mit einer positiven Ausstrahlung. Einen Wärmestrahler mit Ihrem Firmenlogo fertigen wir bereits ab einer Bestellmenge von 20 Stück in Ihrer Wunschfarbe im RAL-System.

### Qualität als Standard

Wetterbeständigkeit setzt hochwertige Materialien und solide Verarbeitung bis ins kleinste Detail voraus. Deshalb verwenden wir ausschließlich hochwertige Komponenten für die nach ISO-9001 hergestellten Heizstrahler.





# TANSUN CERAMIC



Sorrento Ceramic Single  
1 x 1,3 kW



Sorrento Ceramic Double  
2 x 1,3 kW

## HOCHLEISTUNGS CERAMIC-HEIZELEMENTE

Dieses Modell ist ein Mitglied der „Sorrento“-Familie, jedoch ohne jegliche Lichtabgabe. Ceramic-Strahler sind die ideale Lösung für Innenbereiche, in denen schnell, komfortabel und unkompliziert Wärme erzeugt werden soll.

Auch dort zu verwenden, wo kein Glas oder zusätzliches Licht erwünscht ist. Die perfekte Zusatzheizung in Räumen, die nur kurzfristig erwärmt werden müssen. Professionell, sehr langlebig und absolut wartungsfrei.



Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Erwärmte Fläche	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Silber	230 V	1 x 1,3 kW	1,3 kW	ca. 12 m <sup>2</sup>	430 x 228 x 323 mm	3,7 kg
Silber	230 V	2 x 1,3 kW	2,6 kW	ca. 20 m <sup>2</sup>	815 x 228 x 323 mm	5,9 kg

# TANSUN BLACK MAGIC<sup>IP</sup>



## MARKANTES DESIGN – KEIN LICHT

Infrarot-Heizstrahler für allerhöchste Ansprüche. Moderne Ceramic-Elemente mit eingebauten Reflektoren sorgen hier für die unverwechselbare Performance im Mittelwellenbereich.

Obwohl der „Black Magic“ speziell für den Innenbereich wie z. B. Wintergärten entwickelt wurde, kann er auch draußen, allerdings nur an wirklich absolut windgeschützten Stellen effektiv zum Einsatz kommen.

Eine gelungene Mischung aus Konvektion und Strahlungswärme. Der Heizstrahler für den ästhetisch anspruchsvollen Kunden.



Black Magic  
1,2 kW



Black Magic  
1,8 kW



Black Magic  
2,4 kW



Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Erwärmte Fläche	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Schwarz	230 V	2 x 0,6 kW	1,2 kW	ca. 8 m <sup>2</sup>	943 x 111 x 169 mm	5,2 kg
Schwarz	230 V	3 x 0,6 kW	1,8 kW	ca. 12 – 12 m <sup>2</sup>	1303 x 111 x 169 mm	7 kg
Schwarz	230 V	4 x 0,6 kW	2,4 kW	ca. 14 – 16 m <sup>2</sup>	1663 x 111 x 169 mm	9 kg

## TANSUN FÜR DIE INDUSTRIE UND IM GEWERBE

Zweifelsfrei sind einige Gebäudetypen wie z.B. Produktions- und Montagestätten, Arbeitsplätze oder Sportstätten notorisch schwierig zu erwärmen.

Die Apollo-Serie ist seit über 20 Jahren eines unserer Kernprodukte für diese Aufgabenstellungen und bietet stetig neue, innovative Lösungen zur Erwärmung dieser bekannten Problemzonen.

Kurzweilige Infrarotstrahler bieten punktuell eine hochintensive Strahlungswärme überall dort, wo bei hohen Decken, schlechter Isolierung oder offenen Türen oder Rollläden andere Arten von Heizsystemen scheitern oder unrentabel sind.

## DIE TANSUN APOLLO-SERIE



### DAMIT KÖNNEN SIE ARBEITEN – TANSUN APOLLO

Unsere Apollo-Hallenheizung bietet je nach Modell von 2 bis zu 18 kW Heizleistung, durch die lange Lebensdauer der Infrarotröhren ist der Betrieb wartungsfrei.

Mehrere unterschiedliche Ausführungen und Anordnungen der Strahler sind erhältlich – wir beraten Sie gerne entsprechend Ihren individuellen Bedürfnissen!

Heizen Sie punktuell und kostensparend nur in Teilbereichen von großen Objekten – ohne das übliche Vorheizen.

Wärme für Personen, Objekte und Material nach Bedarf. Geringe Installationskosten, extrem flexible Anbringung, in Kombination mit energiesparender Technik wie Zeitschalter, Dimmer und Thermostaten sprechen für diese modernen Heizelemente in Ihren Betriebsräume.



# TANSUN APOLLO SINGLE



Apollo Single  
1 x 2,0 kW

# TANSUN APOLLO DOUBLE



Apollo Double nebeneinander (N)  
2 x 1,5 kW

Apollo Double übereinander (Ü)  
2 x 1,5 kW

## VON PROFIS FÜR PROFIS

Ideal für weitläufige Gebäudekonstruktionen, Fabriken, Werkstätten und Lagerhäuser, Ställe und Bauernhöfe, Garagen, Schwimm- und Turnhallen, Tierparks, Flugzeug-Hangars und viele weitere Bereiche.

Besondere Eigenschaften dieser Serie: Sauber verarbeitetes Leichtgewicht mit extrudiertem Aluminiumgehäuse, druckgegossener Kühlkörper zur Erhöhung der Heizleistung, Halterung für eine vertikale oder horizontale Montage.



Gehäusefarbe/ Gehäuseform	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamt- leistung	Wärmebereich Wandmontage*	Wärmebereich Deckenmontage*	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Schwarz	230 V	1 x 2,0 kW	2,0 kW	ca. 12 - 14 m <sup>2</sup>	ca. 8 - 10 m <sup>2</sup>	422 x 255 x 110 mm	3,0 kg

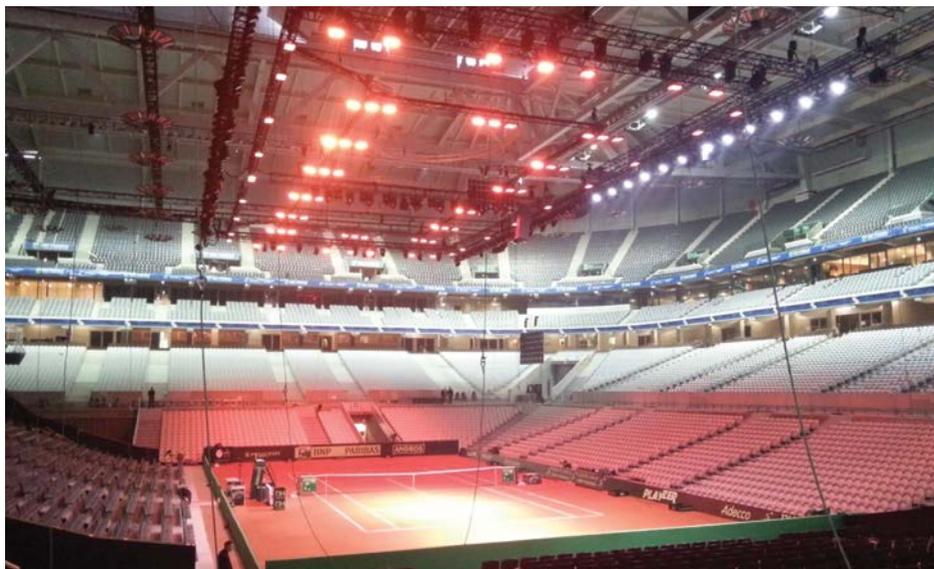
\* Die angegebenen Wärmebereiche sind abhängig von der jeweiligen Montagehöhe.

Gehäusefarbe/ Gehäuseform	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamt- leistung	Wärmebereich Wandmontage*	Wärmebereich Deckenmontage*	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Schwarz/Ü	230 V	2 x 1,5 kW	3,0 kW	ca. 20 - 24 m <sup>2</sup>	ca. 12 - 16 m <sup>2</sup>	422 x 390 x 110 mm	4,0 kg
Schwarz/N	230 V	2 x 1,5 kW	3,0 kW	ca. 24 - 30 m <sup>2</sup>	ca. 16 - 18 m <sup>2</sup>	857 x 255 x 110 mm	5,0 kg

\* Die angegebenen Wärmebereiche sind abhängig von der jeweiligen Montagehöhe.

# TANSUN APOLLO TRIPLE

# TANSUN APOLLO XXL



Apollo Triple (N)  
3 x 1,5 kW



Apollo XXL (N)  
6 x 1,5 kW



Apollo Triple (Ü)  
3 x 1,5 kW



Apollo XXL (Ü)  
6 x 1,5 kW

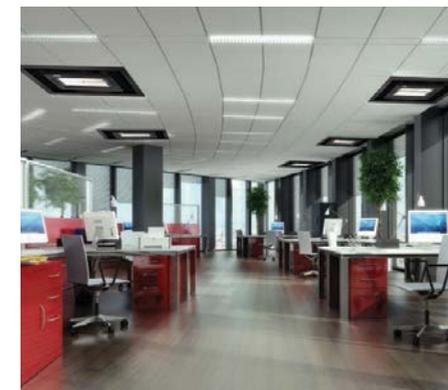
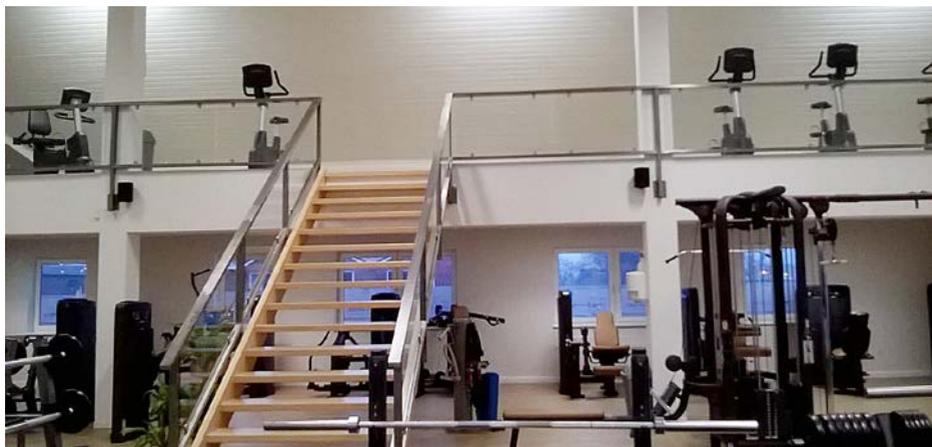


Apollo XXL  
9 x 1,5 kW

Gehäusefarbe/ Gehäuseform	Volt (V)	Röhren × Watt	Gesamt- leistung	Wärmebereich Wandmontage*	Wärmebereich Deckenmontage*	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Schwarz/Ü	400 V	3 x 1,5 kW	4,5 kW	ca. 26 - 30 m <sup>2</sup>	ca. 16 - 20 m <sup>2</sup>	422 x 525 x 110 mm	5,0 kg
Schwarz/N	400 V	3 x 1,5 kW	4,5 kW	ca. 30 - 34 m <sup>2</sup>	ca. 18 - 22 m <sup>2</sup>	1282 x 255 x 110 mm	5,5 kg
Schwarz/Ü	400 V	6 x 1,5 kW	9,0 kW	ca. 45 - 55 m <sup>2</sup>	ca. 26 - 35 m <sup>2</sup>	857 x 630 x 110 mm	12,0 kg
Schwarz/N	400 V	6 x 1,5 kW	9,0 kW	ca. 45 - 55 m <sup>2</sup>	ca. 24 - 32 m <sup>2</sup>	1285 x 441 x 110 mm	12,0 kg
Schwarz/N	400 V	9 x 1,5 kW	13,5 kW	ca. 60 - 75 m <sup>2</sup>	ca. 45 - 60 m <sup>2</sup>	1285 x 630 x 110 mm	20,0 kg

\* Die angegebenen Wärmebereiche sind abhängig von der jeweiligen Montagehöhe.

# TANSUN APOLLO-RECESS



## DIE ELEGANTE LÖSUNG FÜR DEN DECKENEINBAU

Die beeindruckende Wärmeleistung der Serie „Apollo“ wird hier in Kombination mit einer Schutzwanne dezent und zugleich elegant in der Decke verbaut. Das ist der „Recess“, unaufdringlich aber wirkungsvoll.

In Eingangsbereichen von Geschäften oder Shopping-Centern, in Trainingsräumen, einer zugigen Empfangshalle oder in einer Wartezone werden die Besucher angenehm wie durch eine Wärmeschleuse begrüßt.



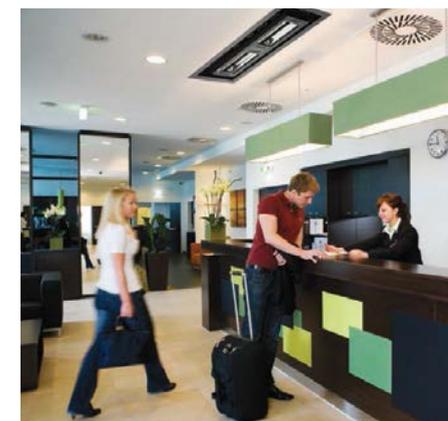
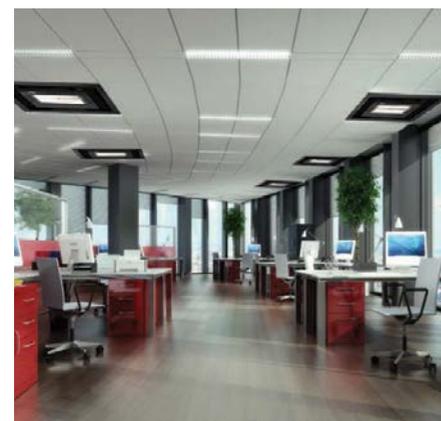
Apollo Recess 1  
1 x 1,5 kW

Apollo Recess 2  
2 x 1,5 kW

Apollo Recess 3  
3 x 1,5 kW

Gehäusefarbe	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Mindestabstand zum Boden	Wärmebereich Deckenmontage*	Abmessungen (B x H x T) der Schutzwanne	Gewicht
Schwarz	230 V	1 x 1,5 kW	1,5 kW	ca. 2,0 - 2,3 m	ca. 8 - 10 m <sup>2</sup>	596 x 348 x 100 mm	6,0 kg
Schwarz	230 V	2 x 1,5 kW	3,0 kW	ca. 2,3 - 2,5 m	ca. 16 - 18 m <sup>2</sup>	1031 x 348 x 100 mm	9,0 kg
Schwarz	230 V	3 x 1,5 kW	4,5 kW	ca. 2,5 - 3,0 m	ca. 18 - 22 m <sup>2</sup>	1456 x 348 x 100 mm	13,0 kg

\* Die angegebenen Wärmebereiche sind abhängig von der jeweiligen Montagehöhe.



# TANSUN BEAVER / SPOTTER



Beaver  
2 x 1,5 kW



Spotter  
2 x 1,5 kW

## MOBILE WÄRMEQUELLE AM ARBEITSPLATZ

Mobil, robust und sicher. Als Standmodell oder in der fahrbaren Variante auf 4 soliden Rollen mit Feststellbremsen. Flexible Wärmeabgabe durch 2-Stufen-Schaltung. Auch zur Entfeuchtung und Farbtrocknung geeignet. Leicht zu transportieren und sofort überall einsatzbereit.



Modell / Gehäusefarben	Volt (V)	Röhren x Watt	Gesamtleistung	Abmessungen (B x H x T)	Gewicht
Beaver / Rot (RAL 3001)	230 V	2 x 1,5 kW	3,0 kW	650 x 430 x 200 mm	7,0 kg
Spotter / Rot (RAL 3001)	230 V	2 x 1,5 kW	3,0 kW	1140 x 650 x 650 mm	20,0 kg

# TANSUN BERATUNG

## UNSER SERVICE FÜR EIN PERFEKTES ERGEBNIS

Der Verkauf ohne Beratungsservice führt selten zu einer zufriedenstellenden Lösung. Deshalb lehnen wir Bestellungen ohne ein vorhergehendes Gespräch prinzipiell ab.

Fakt ist: Bei jedem Kunden und jedem Objekt ist die Aufgabenstellung eine andere. Daher ist es besonders wichtig, vor jeder Kaufentscheidung Ihre Anforderungen genau zu definieren und die Gegebenheiten zu analysieren.

Fachleute beraten Sie in einem persönlichen Gespräch, welche Infrarot-Heizungen bei Ihnen die beste Lösung sind. Sie erhalten dann einen genau auf Ihren Bedarf abgestimmten und in der Praxis auch funktionierenden Vorschlag. Bei allen Installationen erhalten Sie bei Bedarf basierend auf der Vorort-Situation eine Zeichnung mit der optimalen Platzierung der Geräte.

**Wir denken mit, planen und beraten in Ihrem Sinne, damit es wirklich perfekt funktioniert!**



## DAS KLEINE ABC ZUR INFRAROTWÄRME

### Wie funktioniert Infrarot-Technologie?

Die Heizstrahler werden wie ein Spot oder Flutlicht auf Zielbereiche ausgerichtet. Beim Einschalten der Geräte werden durch kurzwellige Infrarot-Wärmestrahlen Personen und Objekte punktgenau erwärmt. Diese Wärmewellen durchdringen Luft geräuschlos und ohne umweltbelastende CO<sub>2</sub>-Emissionen. Sie wirken ähnlich wie die Strahlen der Sonne. Infrarotstrahlen sind positive Strahlen und nicht zu vergleichen mit UV-, Mikrowellen- oder Röntgenstrahlen. Kurzwellentechnologie ermöglicht bei Bedarf eine exakte Trennung von warmen zu kalten Bereichen.

### Wie hoch sind die Betriebskosten?

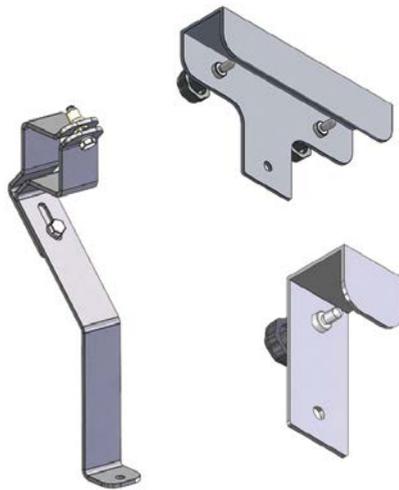
Die genauen Betriebskosten sind abhängig vom Tarif Ihres Stromlieferanten und vom eingesetzten Heizstrahler. Der Durchschnittspreis für 1 kW/h liegt derzeit bei ca. 25 Cent. Ein 2,0 kW-Heizstrahler mit einem Wärmebereich von 10 - 14 m<sup>2</sup> kostet Sie demnach nur ca. 50 Cent in der Stunde.

### Wie sicher sind Infrarot-Heizstrahler?

Die TANSUN-Heizstrahler erfüllen zu 100% alle europäischen Sicherheitsnormen. Selbst unter Sonnenschirmen, Markisen und Pergolas ist eingefahrloser Betrieb möglich.



# TANSUN ZUBEHÖR



## DIVERSE HALTERUNGEN

Unser Standard-Lieferprogramm umfasst Halterungen für nahezu alle Anforderungen. Bei besonderen Gegebenheiten können auch individuelle Halterungen gefertigt werden.

## DIMMEN UND REGELN

Für alle TANSUN-Geräte stehen verschiedene Dimmer und Regler zur Verfügung. So können Sie sicher sein, jederzeit nur die wirklich benötigte Strommenge zu verbrauchen.





**TANSUN**<sup>TM</sup>  
WORLD LEADERS IN RADIANT HEATING

General-Distributeur  
Keratec-Heatware  
Warenhandelsges. mbH  
Moltkestraße 25  
D-42799 Leichlingen

Tel: +49 2175 98195  
Fax: +49 2175 882366

[www.tansun-europe.com](http://www.tansun-europe.com)  
[www.tansun-online.de](http://www.tansun-online.de)