



★ ★ ★
EN **EURO NORM**
442

★ ★ ★
EN **EURO NORM**
16430

TEST EDİLMİŞTİR



Yer Tipi Konvektörler
LC/SC

LC/SC Serisi

Yer Tipi Konvektörler

STEKON yer tipi konvektörler, geniş cam yüzeylere sahip mekanlarda yüksek termal konfor sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Cam yüzey önünde oluşturulan termal perde sayesinde soğuk yüzey etkisi azaltılır, mahal içerisinde daha dengeli bir sıcaklık dağılımı elde edilir ve cam yüzeylerde oluşabilecek yoğuşma riski minimuma indirilir.

Konvektörler, sıcak su kaynaklı ısı değişimi ile mahal havasının ısıtılmasını fan destekli veya doğal konveksiyonlu olarak sağlar. LC serisi fanlı konvektörler, güvenli 24V DC besleme gerilimi ile çalışır. Entegre EC fanlar düşük enerji tüketimi sunar ve fan hızı, termostat veya bina otomasyon sisteminden alınan 0–10V kontrol sinyaline göre ayarlanabilir.

Konvektör kontrol opsiyonları:

- Oda termostati
- Merkezi otomasyon
- Cihaz içi regülatör

Oda termostati

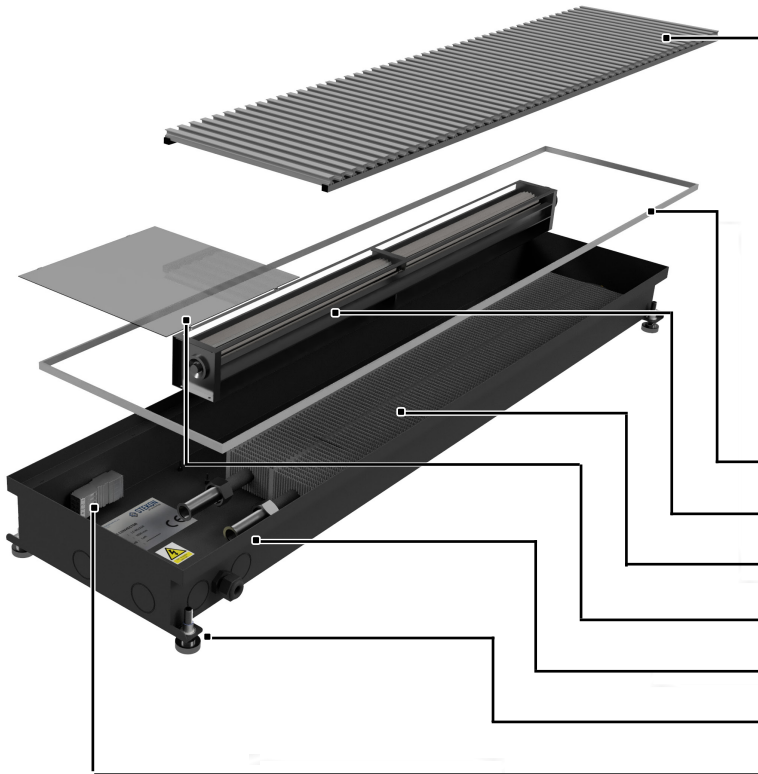
Set edilen sıcaklık değerine ve bulunduğu ortamın sıcaklığına göre konvektöre 0-10V aralığında sinyal göndererek fan hız kontrolünü sağlar. Isıtma ve soğutma modlarını ayarlar. Vana kontrollerini sağlar.

Merkezi otomasyon

Ortamın ısı gereksinimlerine bağlı olarak, 0-10V aralığında sinyal göndererek fan hızını, buna bağlı olarak da ısı kapasitesini belirler.

Cihaz içi regülatör

Orta fan hız değerine set edilen konvektör, çalışması için sadece 24V DC güç kaynağına ihtiyaç duyar. Aktif hale getirildiğinde sabit fan hızı ve ısı kapasitesi sağlar.



Yüksek kalite alüminyum ızgara

Dekoratif kenar çitası

Güvenli 24V DC EC fanlar

Yüksek verimli ısı değiştiricisi

Su ve elektrik tarafı koruma kapakları

Boyalı galvaniz çelik konvektör kasası

Hassas yükseklik ayarı için konvektör ayakları

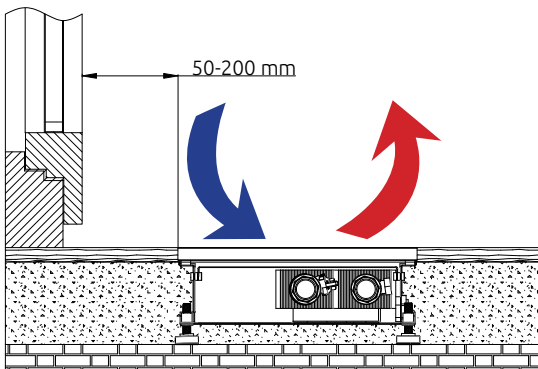
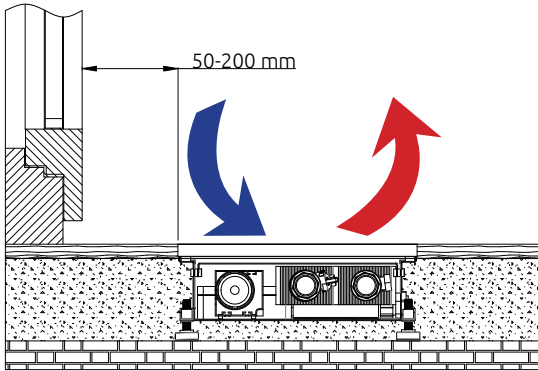
Elektrik bağlantı soketi



Uygulama

STEKON konvektörler cam önünde, şap içinde veya yükseltilmiş döşemede kullanılırlar. Pek çok menfez alternatifi ile farklı estetik beklentilere yanıt verebilirler. Zemin içine gömme montaj şekli, mimari bütünlüğü korur ve hacim içerisinde görsel sadelik sağlar.

Yer konvektörleri, birincil veya ikincil ısıtma amacı ile kullanılabilirler. Birincil ısıtmada konvektörler, kullanıldığı ortamın tüm ısıtma kapasitesini karşılayacak şekilde seçilmektedir. Tasarımda kullanılan model ve uzunluk önemli rol oynamaktadır. İkincil ısıtma amaçlı kullanılan yer konvektörleri genellikle, mevcutta klima santrali – fancoil gibi cihazlarla ısıtılan ortamlarda, cam önlerinde oluşabilecek soğuk yüzey etkisini ve buna bağlı konforsuzluğu azaltmak için kullanılırlar. Çok nemli ortamlarda da cam yüzeyinde oluşabilecek yoğuşma riskini (buğulanma) önlemek amacıyla da kullanılabilirler.



Avantajlar

- Fanlı veya fansız konvektör seçenekleri
- 24 V DC güvenli besleme gerilimi ile düşük enerji tüketimi
- 1000 mm'den 3000 mm'ye kadar tek parça konvektör boyu
- 65 / 80 / 110 / 115 mm konvektör yüksekliği
- Çeşitli menfez ve çerçeve seçenekleri
- Özel kaplama opsiyonları
- Ultra sessiz çapraz akışlı fanlar
- 0–10 V kontrol sinyali ile oransal fan hızı kontrolü
- EN 60998'e uygun Wago veya Klemans bağlantı
- **Tüm konvektörlerimiz EN 442-2, EN 16430-2, EN 16430-3'e göre bağımsız akredite test laboratuvarlarında test edilmiştir.**

Konstrüksiyon, Malzemeler

- Boyalı galvaniz çelik kasa
- Alüminyum menfez ve çerçeveler
- Alüminyum kanat-bakır borulu serpantin
- Siyah boyalı galvaniz çelik fan kasası ve alüminyum fan kanadı

Aksesuarlar, Özel varyasyonlar

- 0-10 V veya aç/kapa çalışan kontrol seçenekleri
- Uzun kenara veya kısa kenara paralel menfez seçenekleri
- Eloksal kaplı veya RAL boyalı menfezler
- Açılı köşe bağlantı parçaları
- Mimariye uyumlu eğrisel konvektör kasası

Seçim için öneriler

- Konvektörün oda için ana veya yardımcı ısı kaynağı olup olmayacağına karar verilmelidir.
- Odadaki toplam ısı kaybı ve bunun ne kadarının konvektörden sağlanacağı belirlenmelidir.
- Fansız konvektörün gerekli ısı kapasitesini sağlayıp sağlamadığı ve buna bağlı fan desteğine ihtiyaç olup olmadığı saptanmalıdır.
- Konvektörü boyutlandırmak için mevcut olan uzunluk ve kesit alanı dikkate alınmalıdır.
- Fanlı konvektörün çalışması için gerekli olan trafolar (24 V DC çıkışı) uygun bir yer belirlenmelidir.
- Odada kullanılacak termostat için uygun bir yer belirlenmelidir.
- Konvektör için su bağlantısı ve kablolama gereksinimlerini göz önünde bulundurarak tesisatta düzenlemeler yapılmalıdır.

Yer Tipi Konvektörler

LC 80 Serisi Fanlı Yer Konvektörleri

- Ofisler, koridorlar, salonlar ve kış bahçeleri için
- Yüksek zorlanmış konveksiyon verimi
- 24 V DC fanlar ile düşük enerji sarfıyatı ve ses seviyesi
- 0-10 V sinyali ile 3 kademeli fan hız kontrolü
- Diğer ısıtma sistemleri ile birlikte kullanmaya uygun
- Kuru ortam ısıtması için uygun
- 2 borulu sistem



Teknik Değerler

Yer Konvektörü

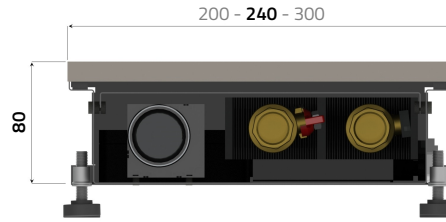
Yükseklik	H = 80 mm
Genişlik	W = 200 - 240 - 300 mm
Uzunluk	L = 1000 - 3000 mm

Isı Değiştiricisi

Tip	Al-Cu lamelli
Uzunluk	L-250 mm
Bağlantı Şekli	2 x G½" dış dişli

Çalışma Koşulları

Max. sıcaklık	110 °C
Max. basınç	1 MPa (10 bar)
Ortam Şartları	Sıcaklık = +2 - 40 °C Bağıl Nem = 20 - 70 %



Dekoratif Çıta Opsiyonları



Yürünebilir Menfez Opsiyonları



Konvektör Güç Tablosu

Konvektör Uzunluğu (mm)	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
Fan Adedi	1	1	2	2	2	3	3	3	3
Giriş Gücü (W)	3,6	3,6	7,2	7,2	7,2	10,8	10,8	10,8	10,8

75/65, 20 °C

Isıtma Kapasitesi (W)

Uzunluk (mm)	LC 80 200			LC 80 240			LC 80 300		
	Fan Hız Kademesi			Fan Hız Kademesi			Fan Hız Kademesi		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
1000	428	482	525	740	882	955	984	1148	1251
1250	581	654	713	1012	1206	1306	1334	1558	1698
1500	732	827	901	1284	1531	1657	1684	1968	2145
1750	885	999	1089	1556	1855	2008	2035	2377	2591
2000	1038	1172	1277	1828	2179	2359	2387	2787	3038
2250	1192	1346	1467	2100	2503	2711	2734	3199	3487
2500	1344	1515	1651	2372	2828	3062	3089	3607	3932
2750	1497	1690	1842	2644	3152	3413	3437	4019	4381
3000	1649	1861	2028	2916	3476	3764	3812	4425	4823

55/45, 20 °C

Isıtma Kapasitesi (W)

Uzunluk (mm)	LC 80 200			LC 80 240			LC 80 300		
	Fan Hız Kademesi			Fan Hız Kademesi			Fan Hız Kademesi		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
1000	238	274	305	412	502	555	548	653	727
1250	323	372	414	563	687	759	743	887	987
1500	408	471	524	715	871	963	938	1120	1247
1750	493	569	633	866	1056	1167	1133	1353	1506
2000	578	667	743	1018	1240	1371	1329	1586	1766
2250	664	766	852	1169	1425	1575	1522	1821	2026
2500	748	862	960	1321	1609	1779	1720	2053	2285
2750	834	962	1070	1472	1794	1983	1914	2287	2546
3000	918	1059	1179	1624	1978	2187	2123	2519	2803

LC 110 Serisi

Fanlı Yer Konvektörleri

- Ofisler, koridorlar, salonlar ve kış bahçeleri için
- Çok yüksek zorlanmış konveksiyon verimi
- 24 V DC fanlar enerji tasarrufunun yanında daha düşük ses seviyesi sağlar
- Fanlar 0-10 V sinyal ile 3 kademeli kontrol edilebilir
- Diğer ısıtma sistemleri ile birlikte kullanmaya uygun
- Kuru ortam ısıtması için uygun
- 2 borulu sistem



Teknik Değerler

Yer Konvektörü

Yükseklik	H = 110 mm
Genişlik	W = 200 - 240 - 300 mm
Uzunluk	L = 1000 - 3000 mm

Isı Değiştiricisi

Tip	Al-Cu lamelli
Uzunluk	L-250 mm
Bağlantı Şekli	2 x G½" dış dışlı

Çalışma Koşulları

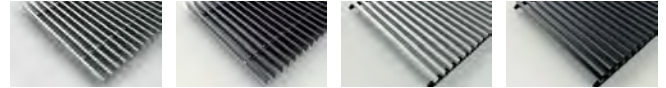
Max. sıcaklık	110 °C
Max. basınç	1 MPa (10 bar)
Ortam Şartları	Sıcaklık = +2 - 40 °C Bağıl Nem = 20 - 70 %



Dekoratif Çita Opsiyonları



Yürünebilir Menfez Opsiyonları



Konvektör Güç Tablosu

Konvektör Uzunluğu (mm)	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
Fan Adedi	1	1	2	2	2	3	3	3	3
Giriş Gücü (W)	4,2	4,2	8,4	8,4	8,4	12,6	12,6	12,6	12,6

75/65, 20 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)								
	LC 110 200			LC 110 240			LC 110 300		
	Fan Hız Kademesi			Fan Hız Kademesi			Fan Hız Kademesi		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
1000	517	549	625	936	1063	1256	1164	1282	1513
1250	702	746	849	1269	1443	1708	1580	1740	2052
1500	885	942	1072	1604	1822	2154	1996	2199	2593
1750	1070	1138	1295	1938	2202	2602	2412	2656	3132
2000	1255	1335	1519	2272	2582	3051	2827	3114	3672
2250	1441	1533	1742	2608	2962	3499	3242	3573	4211
2500	1625	1727	1966	2941	3341	3948	3660	4029	4752
2750	1811	1926	2189	3277	3722	4396	4074	4488	5291
3000	1993	2121	2412	3610	4101	4846	4516	4944	5832

55/45, 20 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)								
	LC 110 200			LC 110 240			LC 110 300		
	Fan Hız Kademesi			Fan Hız Kademesi			Fan Hız Kademesi		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3
1000	287	325	384	521	591	699	677	798	909
1250	389	442	522	707	803	949	919	1044	1234
1500	491	558	659	893	1014	1198	1161	1318	1557
1750	593	674	796	1079	1225	1448	1403	1593	1882
2000	696	790	933	1265	1436	1697	1645	1867	2206
2250	798	901	1071	1451	1638	1947	1886	2129	2531
2500	900	1022	1208	1637	1859	2197	2128	2417	2856
2750	1003	1139	1345	1823	2070	2446	2370	2691	3180
3000	1105	1255	1483	2009	2281	2696	2612	2965	3505

Yer Tipi Konvektörler

LC 65 Serisi Fanlı Yer Konvektörleri

- Ofisler, koridorlar, salonlar ve kış bahçeleri için
- Çok yüksek zorlanmış konveksiyon verimi
- 24 V DC fanlar enerji tasarrufunun yanında daha düşük ses seviyesi sağlar
- Fanlar 0-10 V sinyal ile 3 kademeli kontrol edilebilir
- Diğer ısıtma sistemleri ile birlikte kullanmaya uygun
- Kuru ortam ısıtması için uygun
- 2 borulu sistem



24V DC
güvenli voltaj

Teknik Değerler

Yer Konvektörü

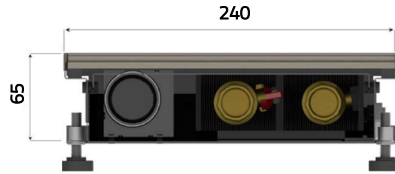
Yükseklik	H = 65 mm
Genişlik	W = 240 mm
Uzunluk	L = 1000 - 3000 mm

Isı Değiştiricisi

Tip	Al-Cu lamelli
Uzunluk	L-250 mm
Bağlantı Şekli	2 x G½" dış dışlı

Çalışma Koşulları

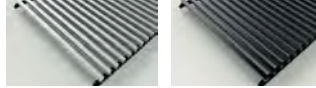
Max. sıcaklık	110 °C
Max. basınç	1 MPa (10 bar)
Ortam Şartları	Sıcaklık = +2 - 40 °C Bağıl Nem = 20 - 70 %



Dekoratif Çita Opsiyonları



Yürünebilir Menfez Opsiyonları



**Minimum
Yükseklik
!**

Konvektör Güç Tablosu

Konvektör Uzunluğu (mm)	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
Fan Adedi	1	1	2	2	2	3	3	3	3
Giriş Gücü (W)	3,6	3,6	7,2	7,2	7,2	10,8	10,8	10,8	10,8

75/65, 20 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)		
	1.Hız Kademesi	2.Hız Kademesi	3.Hız Kademesi
1000	681	811	879
1250	931	1110	1202
1500	1181	1409	1524
1750	1432	1707	1847
2000	1682	2005	2170
2250	1932	2303	2494
2500	2182	2602	2817
2750	2432	2900	3140
3000	2683	3198	3463

55/45, 20 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)		
	1.Hız Kademesi	2.Hız Kademesi	3.Hız Kademesi
1000	379	462	511
1250	518	632	698
1500	658	801	840
1750	797	972	1074
2000	937	1141	1261
2250	1075	1311	1449
2500	1215	1480	1670
2750	1354	1650	1824
3000	1494	1820	2012

LC 115 Serisi

Fanlı Yer Konvektörleri

ISITMA FONKSİYONU

- Ofisler, evler ve kış bahçeleri için
- Yüksek zorlanmış konveksiyon verimi
- 24 V DC fanlar ile düşük enerji sarfıyatı ve ses seviyesi
- 0-10 V sinyal ile 3 veya 5 kademeli fan hız kontrolü
- Diğer ısıtma sistemleri ile birlikte kullanmaya uygun
- 2 borulu sistem
- Düşük sıcaklıklı su rejimlerinde yüksek verim sağlayan LC 115 serisi, ısı pompası uygulamaları için optimize edilmiştir.

Teknik Değerler

Yer Konvektörü

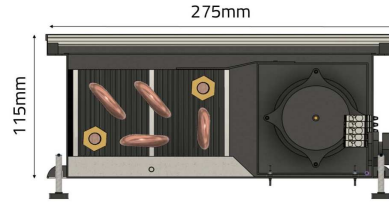
Yükseklik	H = 115 mm
Genişlik	W = 275mm
Uzunluk	L = 1100 - 3000 mm

Isı Değiştiricisi

Tip	Al-Cu lamelli
Uzunluk	L-400 mm
Bağlantı Şekli	2 x G 5/8" iç dişli

Çalışma Koşulları

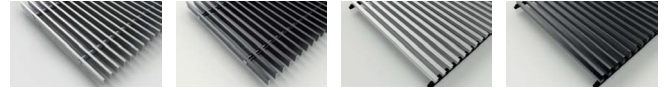
Max. sıcaklık	110 °C
Max. basınç	1,6 MPa (16 bar)
Ortam Şartları	Sıcaklık = +2 - 40 °C Bağıl Nem = 20 - 70 %



Dekoratif Çita Opsiyonları



Yürünebilir Menfez Opsiyonları



Konvektör Güç Tablosu

Konvektör Uzunluğu (mm)	1100	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
Fan Adedi	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Giriş Gücü (W)	13	13	26	26	26	26	39	39	39

75/65, 20 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)		
	1.Hız Kademesi	2.Hız Kademesi	3.Hız Kademesi
1100	1466	1754	1946
1250	1789	2141	2375
1500	2328	2786	3091
1750	2867	3431	3806
2000	3406	4075	4522
2250	3945	4720	5237
2500	4484	5365	5952
2750	5023	6010	6668
3000	5562	6655	7383

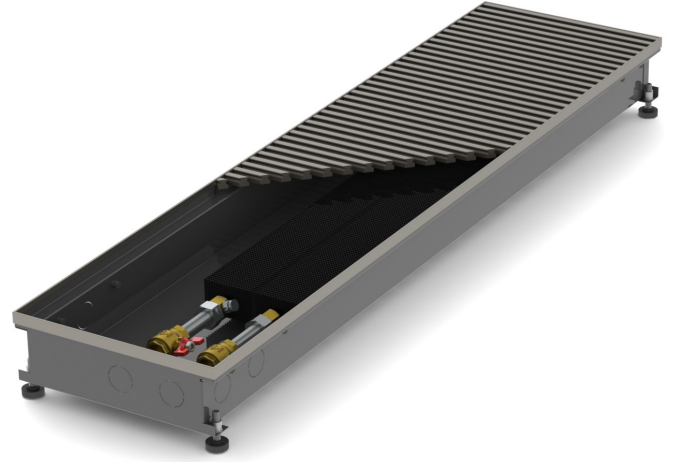
55/45, 20 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)		
	1.Hız Kademesi	2.Hız Kademesi	3.Hız Kademesi
1100	848	1025	1150
1250	1035	1251	1404
1500	1347	1628	1826
1750	1659	2005	2249
2000	1970	2382	2672
2250	2282	2758	3095
2500	2594	3135	3518
2750	2906	3512	3940
3000	3217	3889	4363

Yer Tipi Konvektörler

SC 80 Serisi Fansız Yer Konvektörleri

- Ofisler, koridorlar, salonlar ve kış bahçeleri için
- Yüksek doğal konveksiyon verimi
- Diğer ısıtma sistemleri ile birlikte kullanmaya uygun
- Kuru ortam ısıtması için uygun
- 2 borulu sistem



Teknik Değerler

Yer Konvektörü

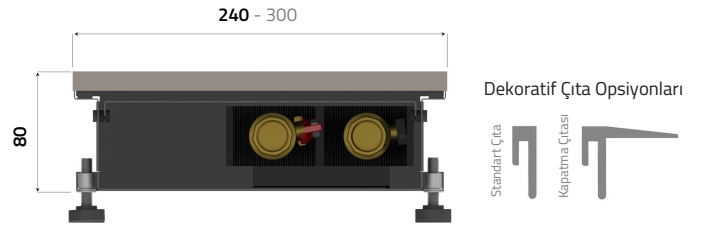
Yükseklik	H = 80 mm
Genişlik	W = 200 - 240 - 300 mm
Uzunluk	L = 1000 - 3000 mm

Isı Değiştiricisi

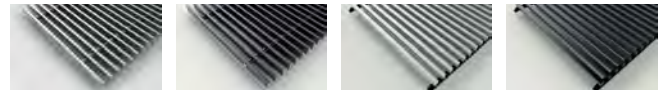
Tip	Al-Cu lamelli
Uzunluk	L-250 mm
Bağlantı Şekli	2 x G½" dış dişli

Çalışma Koşulları

Max. sıcaklık	110 °C
Max. basınç	1 MPa (10 bar)
Ortam Şartları	Sıcaklık = +2 - 40 °C Bağıl Nem = 20 - 70 %



Yürünebilir Menfez Opsiyonları



80/60, 20 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)		
	SC 80 200	SC 80 240	SC 80 300
1000	143	188	215
1250	197	254	290
1500	251	321	367
1750	306	387	443
2000	360	454	520
2250	414	520	597
2500	468	588	673
2750	522	653	750
3000	577	722	826

70/50, 22 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)		
	SC 80 200	SC 80 240	SC 80 300
1000	103	126	146
1250	142	171	198
1500	181	216	250
1750	220	261	302
2000	259	305	354
2250	298	349	407
2500	337	396	458
2750	376	439	511
3000	415	485	563

SC 110 Serisi

Fansız Yer Konvektörleri

- Ofisler, koridorlar, salonlar ve kış bahçeleri için
- Yüksek doğal konveksiyon verimi
- Diğer ısıtma sistemleri ile birlikte kullanmaya uygun
- Kuru ortam ısıtması için uygun
- 2 borulu sistem



Teknik Değerler

Yer Konvektörü

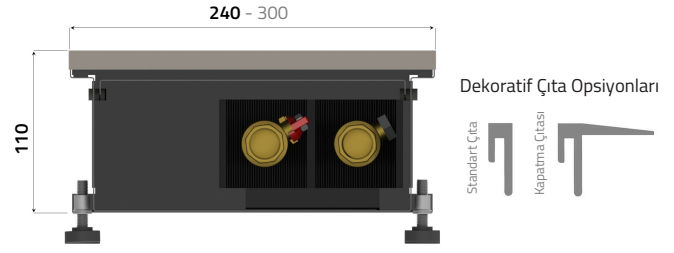
Yükseklik	H = 110 mm
Genişlik	W = 200 - 240 - 300 mm
Uzunluk	L = 1000 - 3000 mm

Isı Değiştiricisi

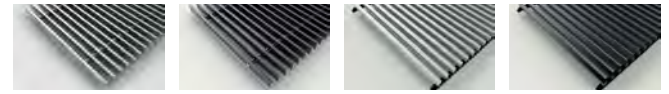
Tip	Al-Cu lamelli
Uzunluk	L-250 mm
Bağlantı Şekli	2 x G½" dış dişli

Çalışma Koşulları

Max. sıcaklık	110 °C
Max. basınç	1 MPa (10 bar)
Ortam Şartları	Sıcaklık = +2 - 40 °C Bağıl Nem = 20 - 70 %



Yürünebilir Menfez Opsiyonları



80/60, 20 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)		
	SC110 200	SC 110 240	SC 110 300
1000	177	245	324
1250	245	332	441
1500	312	419	556
1750	379	506	672
2000	446	593	788
2250	513	679	906
2500	581	767	1020
2750	648	853	1138
3000	715	942	1252

70/50, 22 °C

Uzunluk (mm)	Isıtma Kapasitesi (W)		
	SC110 200	SC 110 240	SC 110 300
1000	128	166	220
1250	176	225	299
1500	224	284	378
1750	272	343	456
2000	321	402	536
2250	369	460	616
2500	417	520	693
2750	466	578	773
3000	514	638	850

Yer Tipi Konvektörler

STEKON SC - Teknik Şartname (Fansız Konvektörler)

Isıtma konvektörleri fansız tipte, kendinden kasalı, menfezli ve dekoratif çerçeveli olacak ve beton zeminin içine gömülerek kullanılacaktır.

Cihaz kasası boyalı galvaniz çelikten imal edilmiş olmalıdır. Kasa yüksekliği minimum 65mm, maksimum 110mm olacaktır. Konvektör kasası yerine yerleştirildikten sonra hassas seviye ayarı yapılabilmesi için yükseklik ayar vidaları olmalıdır. Kasa içerisinde bulunan ısıtıcı serpantin bakır borulu-alüminyum kanatlı olacaktır. Serpantin işletme basıncı maksimum 10 bar, test basıncı ise 16 bar olmalıdır.

Cihaz kasasının üzerini örtecek, üzerinde yürünebilir rijitlikte alüminyum ızgaralar cihaz ile birlikte sağlanacaktır. Izgara ile ilgili mimari seçimler (renk seçeneği, çerçeve opsiyonu vb.) daha sonra kararlaştırılacaktır. Cihaz yanında esnek bağlantı hortumları, küresel vana ve reglaj vanası gibi aksesuarlar cihaz ile birlikte sağlanacaktır.

Konvektörler, cihaz listesinde belirtilen performans değerlerini sağlayacak nitelikte olmalıdır. Isı kapasite değerleri EN 442-2 standardına uygun olarak test edilmiş olmalı ve ilgili test raporları, danışman veya işveren tarafından talep edilmesi halinde sunulabilir olmalıdır.

STEKON LC – Teknik Şartname (Fanlı Konvektörler)

Isıtma konvektörleri fanlı tipte, kendinden kasalı, menfezli ve dekoratif çerçeveli olacak, beton zeminin içine gömülerek kullanılacaktır. Konveksiyon, cihaz içinde bulunan tanjansiyel fan ile sağlanacaktır.

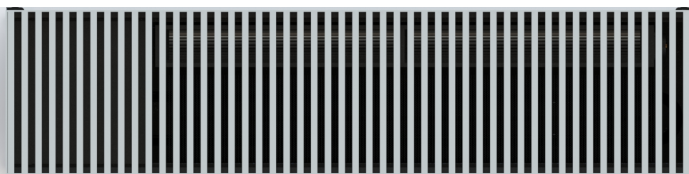
Cihaz kasası boyalı galvaniz çelikten imal edilmiş olmalıdır. Kasa yüksekliği minimum 65mm, maksimum 115mm olacaktır. Konvektör kasası yerine yerleştirildikten sonra hassas seviye ayarı yapılabilmesi için yükseklik ayar vidaları olmalıdır. Kasa içerisinde bulunan ısıtıcı serpantin bakır borulu, alüminyum kanatlı olacaktır. Serpantin işletme basıncı maksimum 10 bar, test basıncı ise maksimum 16 bar olmalıdır.

Konvektör fanı voltajı işletme güvenliği nedeniyle 24 Volt DC olmalıdır. Fan motorları kendi içerisinde EC teknolojisine sahip olup sessiz bir çalışma sağlamalıdır.

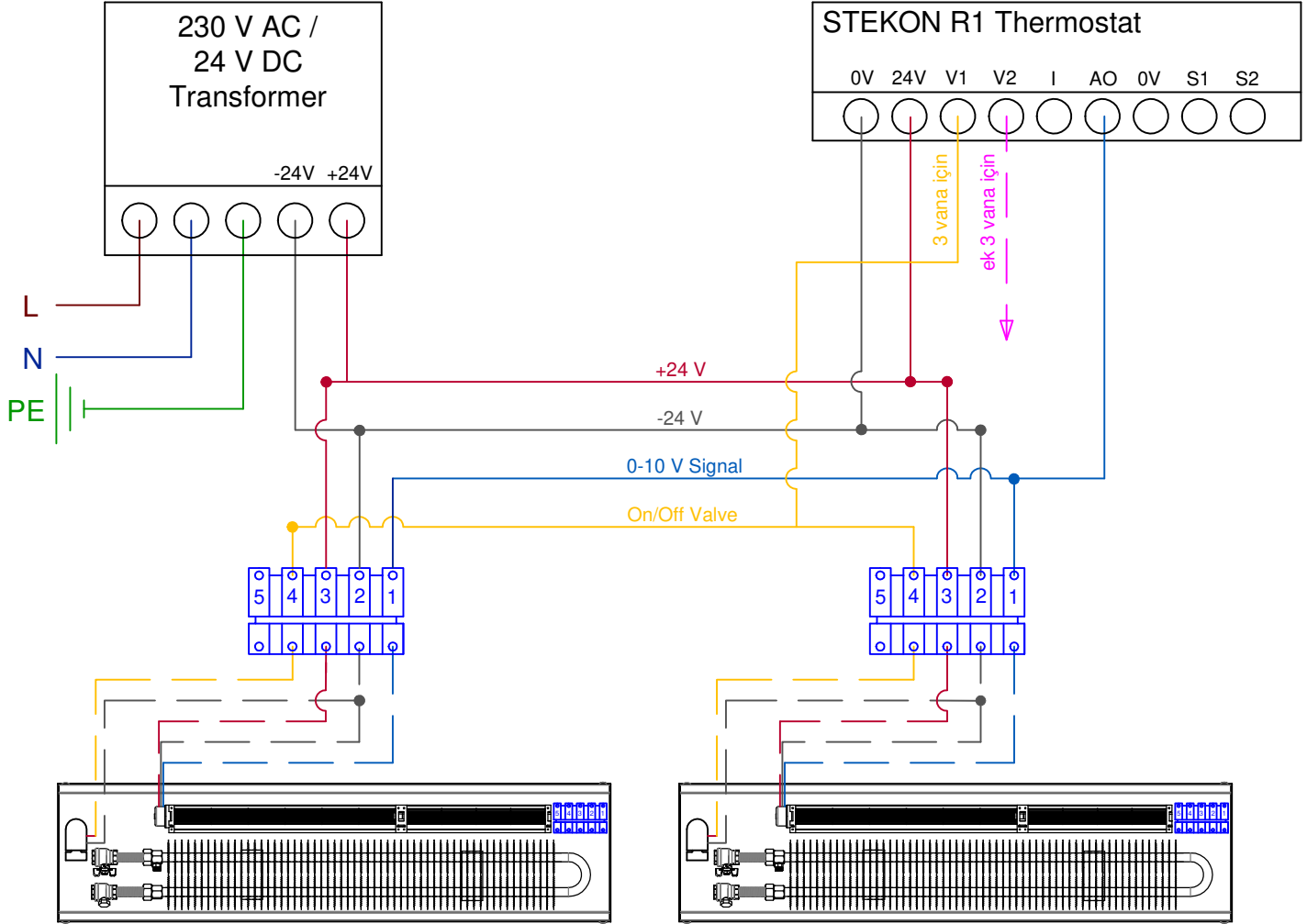
Cihaz kasasının üzerini örtecek, üzerinde yürünebilir rijitlikte alüminyum ızgaralar cihaz ile birlikte sağlanacaktır. Izgara ile ilgili mimari seçimler (renk seçeneği, çerçeve opsiyonu vb.) daha sonra kararlaştırılacaktır. Cihaz yanında esnek bağlantı hortumları, küresel vana ve reglaj vanası gibi aksesuarlar cihaz ile birlikte sağlanacaktır.

Oda termostatu ve gerekli trafolar cihazdan ayrı olarak teklif edilecektir.

Konvektörler, cihaz listesinde belirtilen performans değerlerini sağlayacak nitelikte olmalıdır. Isı kapasite değerleri EN 16430 standardına uygun olarak test edilmiş olmalı ve ilgili test raporları, danışman veya işveren tarafından talep edilmesi halinde sunulabilir olmalıdır.



Fanlı Konvektörler için Elektrik Bağlantı Şeması - Stekon R1 Termostat ile



- Trafo ile konvektörler arasında **2 damarlı** kablo çekilerek 24V DC +/- güç beslemeleri yapılır.
- Oda termostatına en yakın konvektör ile termostat arasında **4 damarlı** kablo çekilir. (eğer 3 vanadan daha fazla kontrol edilecek ise **5 damarlı** kablo çekilir). 1 termostat ile 6 vanadan daha fazla kontrol edilemez.
- Kontrol edilecek konvektöre göre, cihazlar arası kablo paralellemleri yapılır. 20 m ve üzeri kablo mesafeleri önerilmez.

Önerilen kablo kesiti: 1,0–1,5 mm².

Yer Tipi Konvektörler

Ayrılabilir iç mekanizma opsiyonu - IM

STEKON Yer Konvektörleri, talep edildiği takdirde ayrılabilir iç mekanizmalı olarak üretilir.

Konvektör kasaları hızlıca üretilip sahaya iletdikten sonra kasa yerleşimleri, sabitlemeler, şap dökülmesi, zemin yapımı vb. işlerin tamamlanması akabinde konvektör iç mekanizmalarının bulunduğu tabla mevcut konvektör kasalarına yerleştirilir ve inşaatın kaba pisliğinden veya yetersiz korumadan kaynaklanabilecek hasar riskleri ortadan kaldırılmış olur.

İç mekanizma yerleştikten sonra elektrik ve su bağlantıları yapılır. İnce işler tamamlandıktan sonra ise son olarak yürünebilir menfezler konvektörler üzerine yerleştirilir.

Bu özellik istendiği takdirde sipariş öncesinde belirtilmelidir. Tüm konvektör modellerine uygulanabilir.



Drenaj opsiyonu - DR

STEKON Yer Konvektörleri, talep edildiği takdirde drenaj borusu entegre olarak sağlanabilir.

Kapalı havuz kenarları gibi su sıçramalarının olabileceği iç ortamlarda kullanılan konvektörlerin olası su kaçmalarına karşı drenaj bağlantısı olması gerekir.

Bu özellik istendiği takdirde sipariş öncesinde belirtilmelidir.



STEKON ile Güvenilir Proje Süreci

STEKON, yer tipi konvektör uygulamalarında yalnızca ürün tedariki değil; proje seçim desteği, teknik danışmanlık, kurulum süpervizörlüğü ve satış sonrası destek süreçleriyle de müşterilerinin yanında yer alır.

ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi kapsamında yürütülen süreçlerimiz, ürün kalitesinin ve hizmet sürekliliğinin güvence altına alınmasına katkı sağlar.



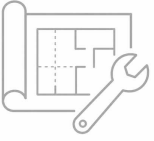
ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi

Teklif, proje desteği, üretim, kalite kontrol ve satış sonrası süreçlerimizi ISO 9001:2015 kalite yönetim sistemi kapsamında izlenebilir ve sürdürülebilir bir yapı ile yönetiyoruz.



Fan Sistemlerinde 5 Yıl Garanti

Yer tipi fanlı konvektörlerimizde kullanılan fan sistemleri için 5 yıl garanti sunuyoruz. Bu uygulama, uzun ömürlü ve güvenilir sistem yaklaşımımızın önemli bir parçasıdır.



Proje ve Kurulum Desteği

Doğru ürün seçimi, kapasite kontrolü, yerleşim önerileri ve uygulama detayları için proje ekiplerine teknik destek sağlıyoruz. Talep edilmesi halinde kurulum sürecinde saha süpervizörlüğü desteği sunuyoruz.

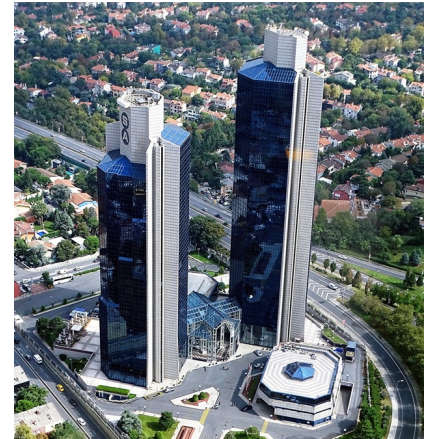
Seçili Yer Konvektörü Referanslarımız



- **Oyak Dragos**
İstanbul, Türkiye



- **Lachin International Airport**
Laçın, Azerbaycan



- **Sabancı Kuleler**
İstanbul, Türkiye

Yer Tipi Konvektörler

Sipariş Kodlaması

LC 80 / 240 / 1000 / SK / U / I / L1 / IM / DR

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)

(1)	Model	LC	= Fanlı Yer Tipi Konvektör
		SC	= Fansız Yer Tipi Konvektör
(2)	Yükseklik	65	= 65mm
		80	= 80 mm
		110	= 110 mm
(3)	Genişlik		= 200 - 240 - 275 - 300mm
(4)	Uzunluk	1000	= 1000 - 3000 mm
(5)	Kontrol Tipi	SK	= 0-10 V kontrol
		OF	= Sabit hız aç/kapa kontrol
(6)	Izgara Tipi	U	= Uzun kenara paralel ızgara
		K	= Kısa kenara paralel ızgara
(7)	Çerçeve Tipi	I	= Standart çerçeve
		F	= L çerçeve
(8)	Bağlantı Yönü	L1	= Sol kısa kenardan su bağlantısı
		L2	= Sol uzun kenardan su bağlantısı
		R1	= Sağ kısa kenardan su bağlantısı
		R2	= Sağ uzun kenardan su bağlantısı
(9)	Ek Opsiyon	IM	= İç mekanizma ayrı
(10)	Ek Opsiyon	DR	= Drenaj bağlantısı

