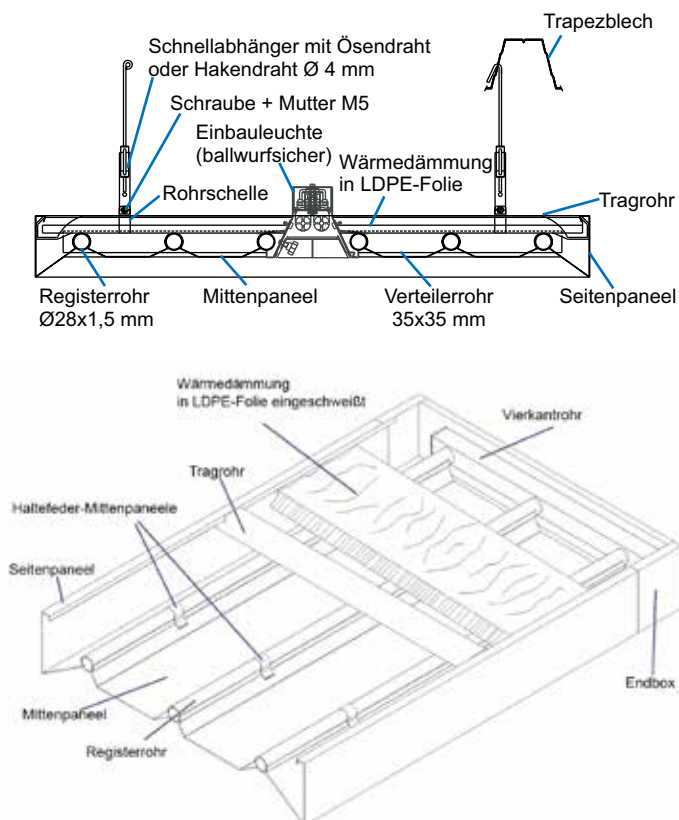




Ausführungsvarianten & Vorteile

- Sehr hohe Energieeinsparung durch erhöhten Strahlungsanteil von 81 %
- Perforierte Ausführung für hohe Schallabsorption lieferbar
- Einbau von Langfeldleuchten (LED) auch nachträglich möglich
- Geeignet für Wärmepumpen – ermöglicht niedrigste Vorlauftemperaturen
- Ballwurfsicher nach DIN 18032 und EN 13961
- Besonders montagefreundlich durch geringes Gewicht, dadurch optimal zur Renovierung geeignet
- Verwendung von Pressmuffen zur Verbindung der Einzelteile möglich, kein Schweißen nötig
- Äußerst geringes Gewicht dank Verwendung von Aluminium als Strahlblech – geringe Anforderungen an die Statik
- Als Zubehör sind Ballabweisbleche und Sonderanschlussvarianten möglich
- Bester Korrosionsschutz: KEYMARK Level 4 als Standard, geeignet zum Heizen und Kühlen, Level 5 (verzinkt) als Sonderausführung möglich (für Feuchträume)

Querschnitt DSP Typ HB-150 ECO EVO Plus mit Einbauleuchte



Baubreite (mm)	310	460	610	760	910	1060	1210	1360	1510	
Übertemperatur (K)		Wärmeleistung W/m nach DIN EN 14037 T2:2003								
70	225	305	385	466	547	628	709	790	872	
68	218	295	373	451	529	607	685	764	843	
66	211	285	360	435	511	586	662	738	814	
64	204	276	348	420	493	566	639	712	785	
62	197	266	335	405	475	546	616	686	757	
60	190	256	323	390	458	525	593	660	728	
58	182	247	311	376	440	505	570	635	700	
56	175	237	299	361	423	485	547	610	672	
54	168	227	286	346	406	465	525	584	644	
52	161	218	274	331	388	445	502	559	616	
50	154	208	262	317	371	426	480	534	588	
48	148	199	250	302	354	406	458	509	561	
46	141	190	239	288	337	387	436	485	534	
44	134	180	227	274	321	367	414	460	507	
42	127	171	215	260	304	348	392	436	480	
40	120	162	203	245	287	329	371	412	453	
38	113	153	192	231	271	310	349	388	427	
36	107	144	180	218	255	291	328	365	401	
34	100	135	169	204	238	273	307	341	375	
32	94	126	158	190	222	254	286	318	349	
30	87	117	147	177	206	236	266	295	324	
28	81	108	135	163	191	218	245	272	299	
26	74	99	125	150	175	200	225	250	274	
24	68	91	114	137	160	182	205	227	250	
22	61	82	103	124	145	165	185	206	226	
20	55	74	92	111	130	148	166	184	202	
Sammlerleistung ($\delta t = 55 \text{ K}$)	67	100	133	170	206	242	279	315	351	

Referenzen (Auszug)

- Autohäuser
- Banken & Verwaltungsgebäude
- Bus-/Bahn-Wartungshallen
- Feuerwachen
- Flugzeug- & Hubschrauberhangars
- Großhandelshäuser
- Lagerhallen & Logistikzentren
- Museen
- Olympiahallen
- Produktionshallen
- Schulaulen
- Sporthallen & Sportarenen
- Verkaufsräume

Weitere Details oder Bilder zu Referenzobjekten auf Anfrage.

Breite (mm)	310	460	610	760	910	1060	1210	1360	1510
ECO-EVO Plus Betriebsgewicht inkl. Wasser (kg/m)	4,6	6,6	8,7	10,7	12,7	14,8	16,8	18,8	20,8

