



Radiátor felülete: Krómozott



Radiátor színe: Spring Green

Radiátor színe: Traffic White

Központi fűtési üzem

A formatervezett Zehnder Toga radiátorokat vízszintesen elrendezett precíziós acélcsövek és függőlegesen futó D-profilcsövek alkotják. A radiátorok minden eleme hegesztett, de a varratok a lézeres hegesztési eljárásnak köszönhetően nem látszódnak. Hengeres csövek: Ø 23mm; D-csövek: 30x35mm.

Hőteljesítmény az EN 422 szerint tesztelve, CE jelöléssel.

Előremenő ág és visszatérő ág csatlakozása középen 1/2" vagy kívül jobbra és balra 1/2", 50 mm távolságra, csatlakozás az elektromos fűtőpatron számára 2 x 1/2" a D-profilú cső alján; légtelenítő szelep csatlakozása felül 1/4". Alapkiépítésben porlakkozott, RAL 9016 színű kivitelben; kérésre különleges színekben is.

Telepítésre készen szállítva, a radiátorhoz illő színárnyalatú fali konzollokkal, csomagolással.

Üzemi nyomás	max. 11,5 bar
Üzemi hőmérséklet	max. 110°C
Magasság mm
Szerkezeti hossz mm
Modell

Előnyök

- A függőleges D-csövek harmonikus formát kölcsönöznek
- Tételválasztóként is használható
- Széles nyílások
- Nagy teljesítmény a belső kialakításnak köszönhetően
- Nagy modellválaszték
- Kiváló minőségű krómbevonat

Elektromos üzem

Zehnder Toga formatervezett radiátor, csak elektromos üzemű, vízszintesen futó precíziós acélcsövekből és függőleges, teljesen hegesztett D-profilú csövekből, a láthatatlan hegesztések a lézeres hegesztési technológiának köszönhetőek. Beépített RACY-C elektromos fűtőpatronnal, IP44 szintű védelemmel (fröccsenő vízzel szemben védett), 230 V hálózati áramhoz, csatlakozóvezeték (1,2 m) Euro villásdugóval. Telepítés alul balra. A formatervezett radiátor hőátadó közeggel feltöltve. Külön, falra szerelhető Model 2 elemes távvezérlő egység a helyiség hőmérsékletének szabályozására.

Telepítésre készen szállítva, elegáns fali konzollokkal. A szabványos kivitel RAL 9016 porfestett lakkozással, kérésre különleges színben vagy krómozott kivitelben rendelhető.

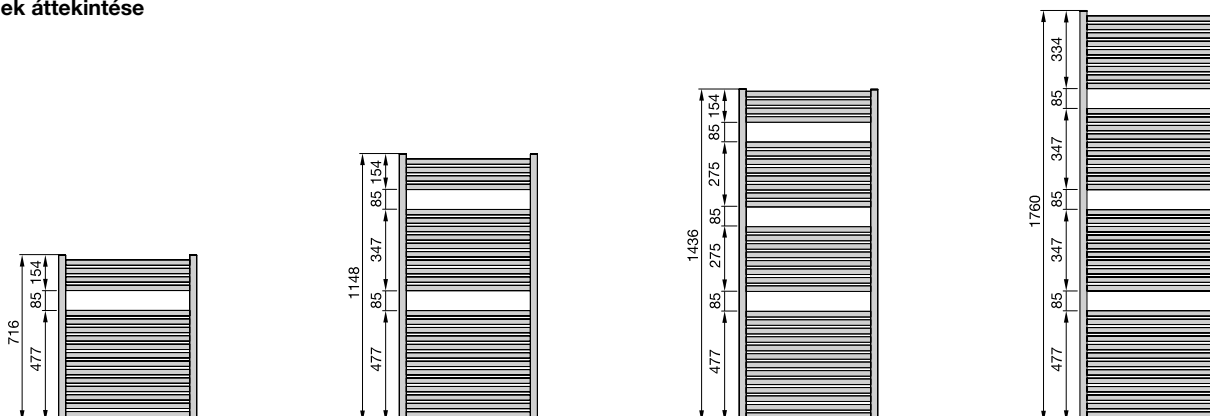
Teljesítmény Watt
Magasság mm
Hosszúság mm
Modell

Különleges előnyök a RACY-C elektromos üzem esetén

- A távvezérlő eszköz igény szerint helyezhető el
- Szabályozott helyiség-hőmérséklet
- Kényelmes igény szerinti működtetés testre szabható napi és heti programokkal
- Energiatakarékos és kényelmes fűtés az innovatív nyitottablak-érzékelésnek köszönhetően.
- Készenléti üzemmódban csekély fogyasztás (≤ 0,5 W)
- Zár funkció igény szerint aktiválható
- Időzítő funkció akár 2 órára
- Csatlakoztatásra kész

Zehnder Toga

Modellek áttekintése



Csatlakoztatás melegvizet központi fűtéshez vagy vegyes üzemenben¹⁾

Lakozott kivitel, alsó csatlakozással

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm ³	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ²⁾ Watt	70/55/24 Watt	55/45/24 Watt	55/45/20 Watt					
TG-070-045	716	450	347	249	154	184	1,20	300	3,4	6,2	Forgalmazók
TG-120-045	1148	450	539	385	237	284	1,22	300	5,5	9,7	
TG-180-045	1760	450	823	588	362	434	1,25	600	8,4	16,3	
TG-070-050	716	500	381	273	169	202	1,20	300	3,7	6,7	
TG-120-050	1148	500	592	423	260	312	1,22	300	6,0	10,5	
TG-150-050	1436	500	736	527	326	386	1,24	600	7,3	13,1	
TG-180-050	1760	500	904	646	397	476	1,25	600	9,1	17,3	
TG-070-060	716	600	449	323	200	239	1,20	300	4,3	7,8	
TG-120-060	1148	600	696	497	306	367	1,22	600	6,9	12,0	
TG-150-060	1436	600	866	621	383	454	1,24	600	8,5	14,8	
TG-180-060	1760	600	1063	762	470	563	1,25	900	10,6	19,4	
TG-120-075	1148	750	849	608	376	450	1,22	600	8,6	13,9	
TG-180-075	1760	750	1297	932	578	690	1,24	1200	12,8	22,5	
TG-180-100	1760	1000	1675	1210	756	901	1,22	1200	16,5	27,7	

Lakozott kivitel, 50 mm-es középső csatlakozással

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm ³	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ²⁾ Watt	70/55/24 Watt	55/45/24 Watt	55/45/20 Watt					
TG-070-045-05	716	450	347	249	154	184	1,20	300	3,4	6,5	Forgalmazók
TG-120-045-05	1148	450	539	385	237	284	1,22	300	5,5	10,0	
TG-180-045-05	1760	450	823	588	362	434	1,25	600	8,4	16,6	
TG-070-050-05	716	500	381	273	169	202	1,20	300	3,7	7,0	
TG-120-050-05	1148	500	592	423	260	312	1,22	300	6,0	10,8	
TG-150-050-05	1436	500	736	527	326	386	1,24	600	7,3	13,4	
TG-180-050-05	1760	500	904	646	397	476	1,25	600	9,1	17,6	
TG-070-060-05	716	600	449	323	200	239	1,20	300	4,3	8,1	
TG-120-060-05	1148	600	696	497	306	367	1,22	600	6,9	12,3	
TG-150-060-05	1436	600	866	621	383	454	1,24	600	8,5	15,1	
TG-180-060-05	1760	600	1063	762	470	563	1,25	900	10,6	19,7	
TG-120-075-05	1148	750	849	608	376	450	1,22	600	8,6	14,2	
TG-180-075-05	1760	750	1297	932	578	690	1,24	1200	12,8	22,8	
TG-180-100-05	1760	1000	1675	1210	756	901	1,22	1200	16,5	28,0	

¹⁾ Vegyes üzemmódban a maximális üzemi nyomás 4 bar

① 1. és 2. kategória különleges színeit lásd a "különleges kivitelek" és a "színlapon"

② Hőteljesítmény az EN 442 szerint mérve, ΔT 50 K (75/65/20 °C).

Csatlakoztatás melegvízes központi fűtéshez vagy vegyes üzemben¹⁾

Krómozott kivitel, alsó csatlakozással

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény			Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm ³	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ²⁾ Watt	70/55/24 Watt	55/45/24 Watt					
TGC-070-050	716	500	240	169	101	1,30	300	3,7	6,7	Forgalmazók
TGC-120-050	1148	500	379	267	160	1,30	300	5,8	10,5	
TGC-150-050	1436	500	478	335	201	1,31	300	7,4	13,1	
TGC-180-050	1760	500	596	419	252	1,30	300	9,3	17,3	
TGC-120-060	1148	600	451	317	190	1,30	300	6,9	12,0	
TGC-180-060	1760	600	709	499	299	1,30	600	10,8	19,4	

Tisztán elektromos üzem


Lakkozott kivitel

Modell	H ³⁾ mm	L mm	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	Árak és megrendelés
TE-070-050/GD	741	500	300	Forgalmazók
TE-120-050/GD	1173	500	600	
TE-150-050/GD	1461	500	750	
TE-180-050/GD	1785	500	900	
TE-120-060/GD	1173	600	600	
TE-180-060/GD	1785	600	1200	
TE-180-075/GD	1785	750	1500	

Krómozott kivitel



Modell	H ³⁾ mm	L mm	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	Árak és megrendelés
TEC-120-050/GD	1173	500	300	Forgalmazók
TEC-150-050/GD	1461	500	500	
TEC-180-060/GD	1785	600	750	

Az alapmodell jellemzői központi fűtési üzem esetén

- DIN 55900 szerinti porfestett bevonat RAL 9016 színben
- 2 x ½" csatlakozás az előremenő ág és a visszatérő ág számára
- Retrofit modell: 2 x ½" oldalsó csatlakozás, 1 x ½" alul
- ¼" légtelenítő csatlakozás, jobb
- Szerelési tartozékok a radiátor színárnyalatában
- Csomagolás

Az alapmodell jellemzői elektromos üzem esetén



- DIN 55900 szerinti porfestett bevonat RAL 9016 színben
- Hőhordozó közeggel van feltölve
- Beépített RACY-C elektromos fűtőpatron balra alul, távvezérlő egységgel és elemekkel, választható üzemmódokkal: kézi (szobahőmérséklet felett), heti program, időzítő, kikapcsolt
- Fűtőbetét borítás a radiátor színárnyalatában
- Szerelési tartozékok a radiátor színárnyalatában
- Csomagolás

Különleges kivitelek kérésre (felárás)	Rendelési szám	Árak és megrendelés
■ Különleges lakkozás a 2. színkategória színeiben (felár az 1. kategóriára)	2800011640	Forgalmazók
■ Fémhatású felület: nemesacél hatás, felár az 1. kategóriára (kb. 13%-kal kisebb teljesítmény)	2800012332	
■ Térelválasztó kivitel külön szerelési tartozékokkal	-	
■ Retrofit modell opcionális oldalsó csatlakozásokkal (ugyanazon vagy ellentétes oldalon)	-	
■ Elektromos fűtőpatronok és T-idom vegyes üzemhez  	-	
■ Tartozékok	-	
■ Báránygyapjú tisztítókefe	601040	
■ Zehnder szelepek, zárószelepek és csatlakozó szerelvények	-	
■ Szerelési tartozékok max. 130 mm-es növelt faltávolsághoz, fehér színben	952021	

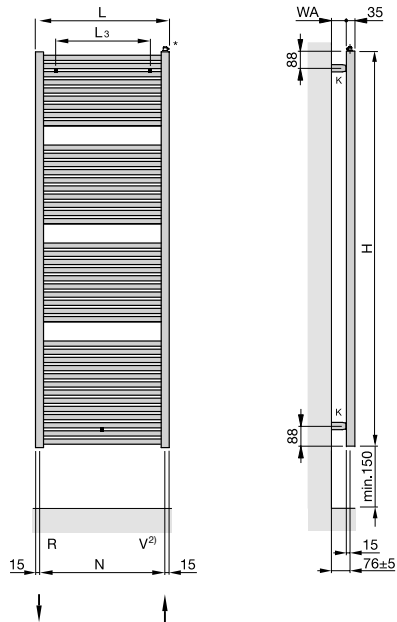
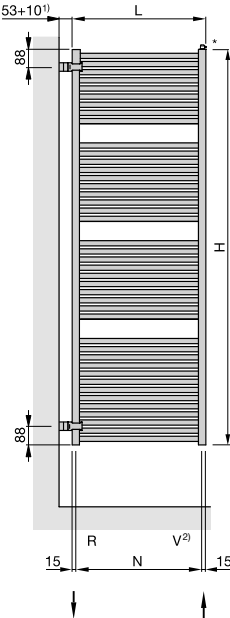
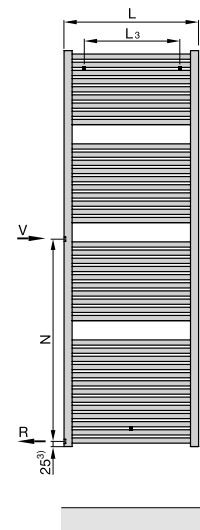
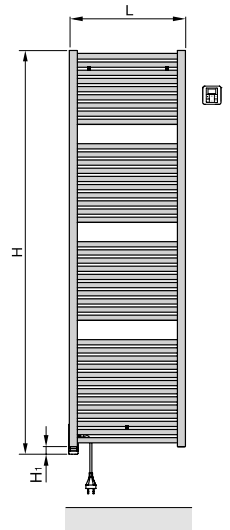
¹⁾ 1. és 2. kategória különleges színeit lásd a "különleges kivitelek" és a "színlap"

²⁾ Hőteljesítmény az EN 442 szerint mérve, ΔT 50 K (75/65/20°C)

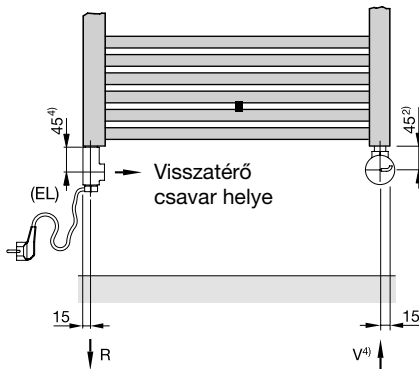
³⁾ Teljes magasság az elektromos fűtőpatronnal együtt

 A jelmagyarázatért lásd „Elektromos üzem és Ecodesign irányelvek” a 117. oldalon.  

Zehnder Toga

Központi fűtési üzem:
 Wall mounting

Térelváltató szerelés,
50 mm-es csatlakozóval

 Retrofit modell,
 bal oldali csatlakozással

Elektromos üzem:

Vegyes üzem:

Csatlakoztatás melegvizet központi fűtéshez elektromos fűtőpatronnal (az ábrán a RICA elektromos fűtőpatron látható) és a visszatérő ágba szerelt T-idommal.



- H = Szerkezeti magasság
- H₁ = 25 mm
- L = Szerkezeti hossz
- EL = Csatlakozás az elektromos fűtőpatron számára
- K = Konzol
- V = Előremenő 1/2"
- R = Visszatérő 1/2"
- * = Légtelenítő 1/4"
- N = Csőcsonkok távolsága
- L₃ = Rögzítési méret, L - 150 mm
- WA = Faltávolság 55 - 65 mm

Méretek mm-ben megadva

1) Térelváltató konzolokkal 103 mm-re növelhető a nagyobb faltávolság érdekében; lásd a 110. oldalt.

2) Az előremenő és a visszatérő ág felcserélése a merülőcső jobbról balra való áthelyezésekor.

3) A sztenderdtől eltérő csatlakozási méret/csőcsonktávolság esetén a visszatérő csatlakozás az alsó széltől 34 mm-re.

4) A DBM elektromos fűtőpatronhoz, 20 mm