

## Zehnder Subway



Radiátor felülete: Krómozott

**Központi fűtési üzem**

Zehnder Subway formatervezett radiátor, vízszintesen futó precíziós acélcsövekből és azokat körülvevő négyzet keresztmetszetű csövekből, teljesen hegesztett szerkezettel, a láthatatlan hegesztések a lézeres hegesztési technológiának köszönhetőek. Az Ø 23 mm hengeres csövek egyenlő távolságokra vannak elrendezve a 30 x 30 mm négyzetes csőkeretben.

Hőteljesítmény az EN 442 szerint tesztelve, CE jelöléssel.

Bemélyesztett csatlakozásokkal az alsó négyzetes csövön, középen 1/2" az előremenő és a visszatérő égnak, egymástól 50 mm távolságra, továbbá kívül jobbra és balra 1/2" az elektromos fűtőpatronnak és a légtelenítő szelepeknek.

Csatlakozások vegyes üzemhez: Előremenő és visszatérő ág 2 x 1/2" alul középen, egymástól 50 mm-re és gyárilag beépített RACY-S fűtőpatron jobbra lent, külön Model 2 távvezérlő egységgel.

Alapkiépítésben porlakkozott, RAL 9016 színű kivitelben, kérésre különleges színekben, krómozva vagy szálcsiszolt V4A nemesacél kivitelben is.

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

Térelválasztó változat: Radiátor a fali konzol számára szolgáló menetes töcsavarok nélkül, térelválasztó-szerelőkészlettel.

Üzemi nyomás	max. 10,0 bar
Forróvízes központi fűtési rendszer üzemi hőmérséklete	max. 110°C
Üzemi hőmérséklet vegyes üzem esetén (SUBM modell)	max. 95°C
Magasság	..... mm
Hosszúság	..... mm
Modell	.....

**Előnyök**

- Klasszikus kialakítás
- A külső váz mértani megjelenést kölcsönöz
- A csövek között nagy távolságok a törülközők számára
- Szálcsiszolt nemesacél kivitelben is kapható
- Térelválasztó változatban is kapható
- Rendelkezésre áll különleges, 150 mm-es csatlakozás is
- Extra modell vendég-WC radiátoraként való használatra
- Vegyes üzem: RACY-S elektromos fűtőpatron, elegánsan beépítve

**Elektromos üzem**

Zehnder Subway formatervezett radiátor, csak elektromos üzemű, vízszintesen futó precíziós acélcsövekből és azokat körülvevő négyzet keresztmetszetű csövekből, teljesen hegesztett szerkezettel, a láthatatlan hegesztések a kézíres hegesztési technológiának köszönhetőek.

A RACY-S fűtőpatron elegáns módon a vázprofilba alatt beépítve, 1,2 m-es csatlakozóvezetékekkel, Euro villásdugóval. Telepítés alul jobbra. Száraz üzem elleni védelem: védelem a megfelelő hőátadó folyadék nélküli működés ellen, IP 44 szintű védettség (fröccsenő víztől védett), 230 V hálózati áramhoz, külön Model 2 távvezérlő egységgel a helyiség hőmérsékletének a szabályozásához.

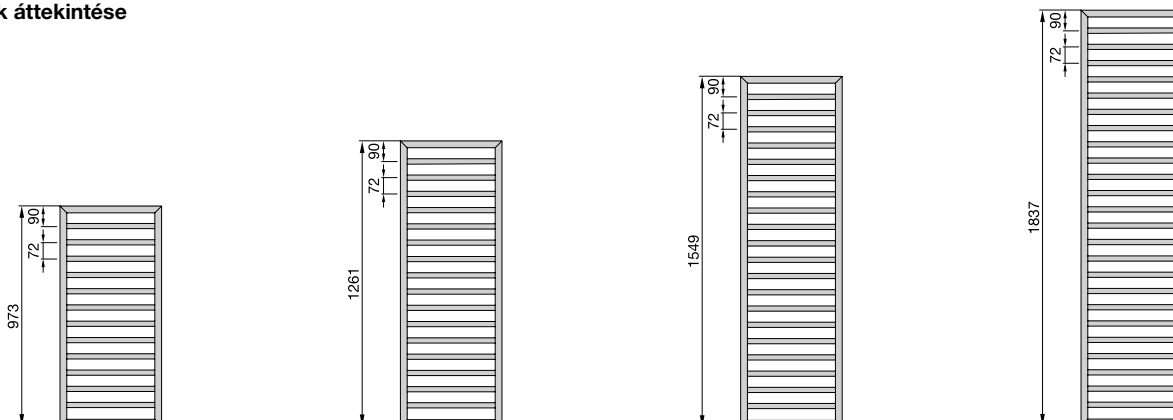
Alapkiépítésben porlakkozott, RAL 9016 színű kivitelben, kérésre különleges színekben, krómozva vagy szálcsiszolt V4A nemesacél kivitelben is. Hőhordozó közeggel feltöltve. Telepítésre készen szállítva, elegáns fali konzolokkal.

Teljesítmény	..... Watt
Magasság	..... mm
Hosszúság	..... mm
Modell	.....

**Különleges előnyök a RACY-S 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 ( $\leq 0,5$  W)
- Zár funkció igény szerint aktiválható
- Időzítő funkció akár 2 órára
- Csatlakoztatásra kész

## Modellek áttekintése



## Csatlakoztatás melegvízes központi fűtéshez

## Lakkozott kivitel

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm <sup>3</sup>	M kg	Ár RAL 9016 €	Árak és megrendelés
			EN 442③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W						
SUB-100-045	973	450	401	286	175	210	1,25	300	3,5	6,7	<a href="#">Forgalmazók</a>	
SUB-130-045	1261	450	509	363	222	267	1,25	300	4,5	8,6		
SUB-150-045	1549	450	615	438	268	322	1,25	600	5,4	10,6		
SUB-180-045	1837	450	715	511	314	377	1,24	600	6,3	12,2		
SUB-100-060	973	600	499	356	218	262	1,25	300	4,3	8,3		
SUB-130-060	1261	600	639	455	279	335	1,25	600	5,4	10,5		
SUB-150-060	1549	600	772	550	337	405	1,25	600	7,2	12,5		
SUB-180-060	1837	600	898	642	395	473	1,24	900	7,7	14,7		

## Krómozott kivitel

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm <sup>3</sup>	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
SUBC-100-045	973	450	265	188	114	137	1,27	300	3,5	6,5	<a href="#">Forgalmazók</a>
SUBC-130-045	1261	450	336	238	145	174	1,27	300	4,5	8,4	
SUBC-150-045	1549	450	413	293	178	214	1,27	300	5,4	10,1	
SUBC-180-045	1837	450	486	345	209	252	1,27	300	6,3	11,8	
SUBC-100-060	973	600	329	234	143	172	1,26	300	4,3	8,1	
SUBC-130-060	1261	600	408	290	177	213	1,26	300	5,4	10,2	
SUBC-150-060	1549	600	502	357	218	262	1,26	300	7,2	12,3	
SUBC-180-060	1837	600	590	419	256	308	1,26	600	7,7	14,3	

## Nemesacél változat

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm <sup>3</sup>	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
SUBI-100-045	973	450	287	203	124	149	1,27	300	3,5	6,7	<a href="#">Forgalmazók</a>
SUBI-130-045	1261	450	370	262	159	192	1,27	300	4,5	8,7	
SUBI-150-045	1549	450	445	315	192	231	1,27	300	5,4	10,4	
SUBI-180-045	1837	450	523	370	224	270	1,28	300	6,3	12,2	
SUBI-100-060	973	600	356	253	154	186	1,26	300	4,3	8,3	
SUBI-130-060	1261	600	447	318	194	233	1,26	300	5,4	10,4	
SUBI-150-060	1549	600	538	383	235	282	1,25	300	7,2	12,4	
SUBI-180-060	1837	600	633	454	280	335	1,23	600	7,7	14,4	

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

③ Hőteljesítmény az EN 442 szerint mérve, ΔT 50 K (75/65/20°C)

# Zehnder Subway

## Csatlakoztatás melegvizet központi fűtéshez – Vendég WC kivitel

### Lakozott kivitel

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm <sup>3</sup>	M kg	Ár RAL 9016 €	Árak és megrendelés
			EN 442 ③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W						
<b>SUB-060-045</b>	613	450	310	221	135	162	1,25	-	2,3	5,2	<b>273,11</b>	<a href="#">Forgalmazók</a>

### Krómozott kivitel

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm <sup>3</sup>	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
<b>SUBC-060-045</b>	613	450	205	145	88	106	1,27	-	2,3	5,0	<a href="#">Forgalmazók</a>

### Nemesacél változat

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm <sup>3</sup>	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
<b>SUBI-060-045</b>	613	450	221	157	95	115	1,27	-	2,3	5,1	<a href="#">Forgalmazók</a>

## Csatlakozás vegyes üzemhez integrált fűtőbetéttel<sup>1)</sup>



### Lakozott kivitel

Modell	H④ mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm <sup>3</sup>	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
<b>SUBM-130-45/GD</b>	1291	450	509	363	222	267	1,25	500	4,5	8,6	<a href="#">Forgalmazók</a>
<b>SUBM-150-45/GD</b>	1579	450	615	438	268	322	1,25	600	5,4	10,6	
<b>SUBM-180-45/GD</b>	1867	450	715	511	314	377	1,24	600	6,3	12,2	
<b>SUBM-130-60/GD</b>	1291	600	639	455	279	335	1,25	600	5,4	10,5	
<b>SUBM-150-60/GD</b>	1579	600	772	550	337	405	1,25	750	7,2	12,5	
<b>SUBM-180-60/GD</b>	1867	600	898	642	395	473	1,24	900	7,7	14,7	

### Krómozott kivitel

Modell	H④ mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm <sup>3</sup>	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
<b>SUBMC-130-45/GD</b>	1291	450	336	238	145	174	1,27	300	4,5	8,4	<a href="#">Forgalmazók</a>
<b>SUBMC-150-45/GD</b>	1579	450	413	293	178	214	1,27	300	5,4	10,1	
<b>SUBMC-180-45/GD</b>	1867	450	486	345	209	252	1,27	300	6,3	11,8	
<b>SUBMC-130-60/GD</b>	1291	600	408	290	177	213	1,26	300	5,4	10,2	
<b>SUBMC-150-60/GD</b>	1579	600	502	357	218	262	1,26	300	7,2	12,3	
<b>SUBMC-180-60/GD</b>	1867	600	590	419	256	308	1,26	600	7,7	14,3	

### Nemesacél változat

Modell	H④ mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	V dm <sup>3</sup>	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
<b>SUBMI-130-45/GD</b>	1291	450	370	262	159	192	1,27	300	4,5	8,7	<a href="#">Forgalmazók</a>
<b>SUBMI-150-45/GD</b>	1579	450	445	315	192	231	1,27	300	5,4	10,4	
<b>SUBMI-180-45/GD</b>	1867	450	523	370	224	270	1,28	500	6,3	12,2	
<b>SUBMI-130-60/GD</b>	1291	600	447	318	194	233	1,26	300	5,4	10,4	
<b>SUBMI-150-60/GD</b>	1579	600	538	383	235	282	1,25	500	7,2	12,4	
<b>SUBMI-180-60/GD</b>	1867	600	633	454	280	335	1,23	600	7,7	14,4	

<sup>1)</sup> Vegyes üzemmódban a maximális üzemi nyomás 4 bar

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

③ Hőteljesítmény az EN 442 szerint mérve,  $\Delta T$  50 K (75/65/20°C)

④ Teljes magasság az elektromos fűtőpatronnal együtt

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

## Zehnder Subway

zehnder

## Tisztán elektromos üzem

eco  
DESIGN

Lakkozott kivitel

Modell	H <sup>3</sup> mm	L mm	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	Árak és megrendelés
SUBE-130-45/GD	1291	450	500	<a href="#">Forgalmazók</a>
SUBE-150-45/GD	1579	450	600	
SUBE-180-45/GD	1867	450	750	
SUBE-130-60/GD	1291	600	600	
SUBE-150-60/GD	1579	600	750	
SUBE-180-60/GD	1867	600	900	

Krómozott kivitel

Modell	H <sup>3</sup> mm	L mm	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	Árak és megrendelés
SUBEC-130-45/GD	1291	450	300	<a href="#">Forgalmazók</a>
SUBEC-150-45/GD	1579	450	300	
SUBEC-180-45/GD	1867	450	300	
SUBEC-130-60/GD	1291	600	300	
SUBEC-150-60/GD	1579	600	300	
SUBEC-180-60/GD	1867	600	600	

Nemesacél változat

Modell	H <sup>3</sup> mm	L mm	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	Árak és megrendelés
SUBEI-130-45/GD	1291	450	300	<a href="#">Forgalmazók</a>
SUBEI-150-45/GD	1579	450	300	
SUBEI-180-45/GD	1867	450	500	
SUBEI-130-60/GD	1291	600	300	
SUBEI-150-60/GD	1579	600	500	
SUBEI-180-60/GD	1867	600	600	

## Az alapmodell jellemzői központi fűtési üzem esetén

- DIN 55900 szerinti porfestett bevonat RAL 9016 színben
- 4 x ½" csatlakozás elmenő és visszatérő ág számára, elektromos fűtőpatron jobb vagy bal oldalon
- Vegyes üzem: RACY-S elektromos fűtőpatron előre beszerelve jobb oldalon, távvezérlő egységgel és elemekkel, választható üzemmódokkal: kézi (szobahőmérséklet felett), heti program, időzítő, kikapcsolt Fűtőbetét borítás a radiátor színárnyalatában
- ½" krómozott légtelenítő
- Szerelési tartozékok a radiátor színárnyalatában
- Csomagolás

## Az alapmodell jellemzői elektromos üzem esetén

- DIN 55900 szerinti porfestett bevonat RAL 9016 színben
- Hőhordozó közeggel van feltölve
- RACY-S elektromos fűtőpatron távvezérlő egységgel és elemekkel, választható üzemmódokkal: kézi (szobahőmérséklet felett), heti program, időzítő, kikapcsolt
- Szerelési tartozékok és a fűtőbetét borítása a radiátor színében
- Csomagolás

Különleges kivitelek kérésre (feláras)	Rendelési szám	Árak és megrendelés
■ Különleges lakkozás a 2. színkategória színeiben (felár az 1. kategóriára)	U100011640	<a href="#">Forgalmazók</a>
■ Fémhatású felület: rozsdamentes acél hatás, felár az 1. kategóriára (kb. 8%-kal kisebb teljesítmény)	U100012332	
■ Térelvlasztó változat két konzollal, lábazzal, fehér, krómozott, speciális színben	-	
■ Térelvlasztó változat két konzollal, lábazzal nélkül, fehér, krómozott, speciális színben	-	
■ Modellek elektromos működéshez térelvlasztóban	-	
■ Zehnder szelepek, zárószelepek és csatlakozó szerelvények	-	
■ Alsó csatlakozás alul középen, 150 mm-es távolsággal	U100062530	

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

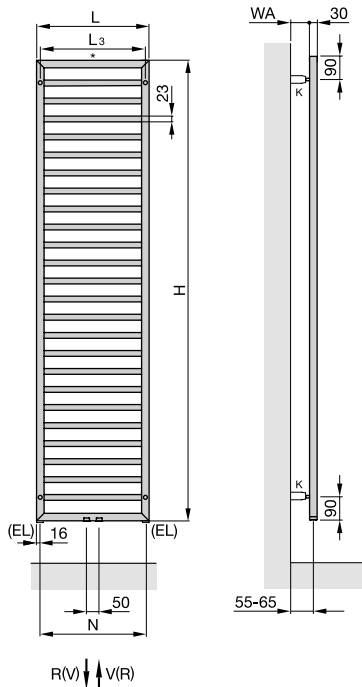
③ Teljes magasság az elektromos fűtőpatronnal együtt

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

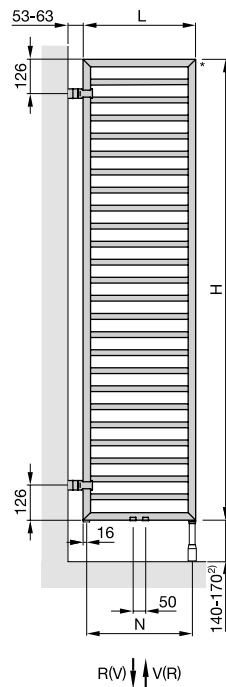
# Zehnder Subway

## Központi fűtési üzem:

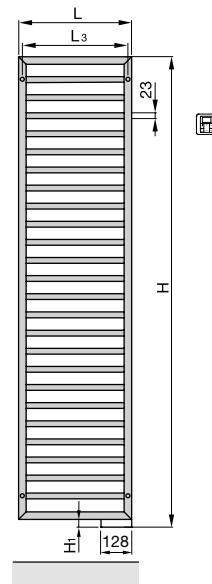
Falra szerelt  
(felhegesztett töcsavarokkal)



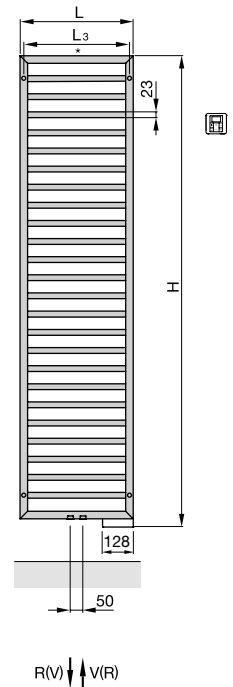
Térelválasztó szerelés,  
(Különleges megoldás felhegesztett  
menetes töcsavarok nélkül) <sup>1)</sup>



## Elektromos üzem:

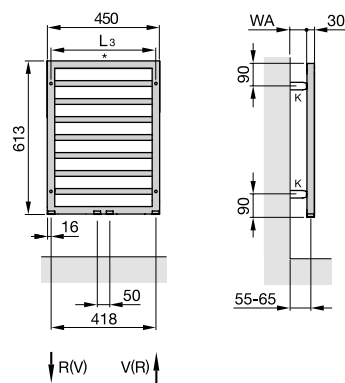


## Vegyes üzem:



## Központi fűtés üzem:

Változat vendég WC-k részére



- H = Szerkezeti magasság
- H<sub>1</sub> = 30 mm
- L = Szerkezeti hossz
- EL = Csatlakozás az elektromos fűtőpatron számára
- K = Konzol
- V = Előremenő ½"
- R = Visszatérő ½"
- \* = Légtelenítő ½"
- N = Csőcsonkok távolsága
- WA = Faltávolság 55 - 65 mm
- L<sub>3</sub> = Rögzítési méret, L - 30 mm

Méretetek mm-ben megadva

- <sup>1)</sup> A sztenderd változat nem alkalmas térelválasztónak
- <sup>2)</sup> Lábtartóval való telepítéshez normál hosszúság esetén