

Zehnder Quaro



Radiátor színe: Volcanic



Központi fűtési üzem

Zehnder Quaro formatervezett radiátor, vízszintesen futó precíziós acélcsövekből és azokat körülvevő négyzet keresztmetszetű csövekből, teljesen hegesztett szerkezettel, a láthatatlan hegesztések a lézeres hegesztési technológiának köszönhetőek. A 25 x 25 mm négyzetes 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 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 konzollokkal, csomagolással.

Térelválasztó változat: Radiátor hátul, a fali konzol számára felhegesztett rögzítések nélkül, térelválasztó-szerelőkészlettel.

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

Előnyök

- Mértani letisztultság egységes megjelenéssel
- Számos eltérő magasság a törülközők felakasztásához
- Higiénikus és könnyen tisztítható
- Diszkréten elrejtett konzolok
- Térelválasztó változatban is kapható
- Vegyes üzem: RACY-S elektromos fűtőpatron, elegánsan beépítve

Elektromos üzem

Zehnder Quaro formatervezett radiátor, csak elektromos üzemű, vízszintesen futó precíziós acélcsövekből és azokat körülvevő négyzet keresztmetszetű csövekből, teljesen hegesztett szerkezettel, a láthatatlan hegesztések a kézes 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 hőtáradó 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 feltölve.

Telepítésre készen szállítva, elegáns fali konzollokkal.

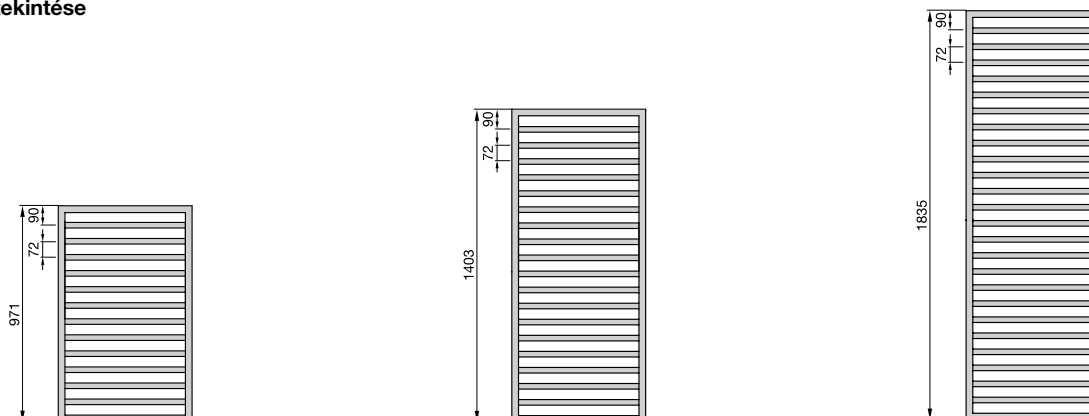
Teljesítmény Watt
Magasság mm
Hosszúság mm
Modell

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 (≤ 0,5 W)
- Zár funkció igény szerint aktiválható
- Időzítő funkció akár 2 órára
- Csatlakoztatásra kész

Zehnder Quaro

Modellek áttekintése



Csatlakoztatás melegvízes központi fűtéshez

Lakozott kivitel

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtő- patron Watt	V dm ³	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ^③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
QA-100-030	971	300	299	214	131	158	1,24	300	3,3	5,7	Forgalmazók
QA-140-030	1403	300	421	301	185	222	1,24	300	4,7	7,9	
QA-180-030	1835	300	543	389	240	288	1,23	300	6,0	10,1	
QA-100-045	971	450	420	300	185	221	1,24	300	4,4	7,8	
QA-140-045	1403	450	590	423	261	312	1,23	500	6,3	10,6	
QA-180-045	1835	450	761	545	337	403	1,23	600	8,1	13,8	
QA-100-060	971	600	533	382	236	282	1,23	300	5,5	9,8	
QA-140-060	1403	600	749	537	331	397	1,23	600	7,9	13,4	
QA-180-060	1835	600	966	692	427	512	1,23	900	10,2	17,0	

Krómozott kivitel

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtő- patron Watt	V dm ³	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ^③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
QAC-100-030	971	300	189	133	80	97	1,30	-	3,3	5,8	Forgalmazók
QAC-140-030	1403	300	270	190	114	138	1,30	300	4,7	7,6	
QAC-180-030	1835	300	348	245	147	178	1,30	300	6,0	10,3	
QAC-100-045	971	450	267	188	114	137	1,29	300	4,4	7,9	
QAC-140-045	1403	450	381	269	162	196	1,29	300	6,3	10,2	
QAC-180-045	1835	450	491	345	207	252	1,29	300	8,1	13,8	
QAC-100-060	971	600	341	241	146	176	1,28	300	5,5	10,0	
QAC-140-060	1403	600	486	343	207	250	1,29	300	7,9	12,9	
QAC-180-060	1835	600	627	442	267	322	1,29	600	10,2	17,2	

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

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

Zehnder Quaro



Csatlakoztatás melegvizet központi fűtéshez

Nemesacél változat

Modell	H mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtő- patron Watt	V dm ³	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ^③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
QAI-100-030	971	300	229	162	99	119	1,27	-	3,3	6,0	Forgalmazók
QAI-140-030	1403	300	321	228	138	167	1,27	300	4,7	8,3	
QAI-180-030	1835	300	415	294	179	215	1,27	300	6,2	10,6	
QAI-100-045	971	450	321	228	139	167	1,26	300	4,5	7,8	
QAI-140-045	1403	450	450	320	195	235	1,26	300	6,3	10,8	
QAI-180-045	1835	450	581	413	252	303	1,26	300	8,1	13,8	
QAI-100-060	971	600	407	289	176	212	1,26	300	5,7	9,6	
QAI-140-060	1403	600	572	407	248	298	1,26	300	7,9	13,3	
QAI-180-060	1835	600	738	525	320	385	1,26	600	10,2	17,0	

Csatlakozás vegyes üzemhez integrált fűtőbetéttel



Lakozott kivitel

Modell	H ^④ mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtő- patron Watt	V dm ³	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ^③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
QAM-100-045/GD	1001	450	420	300	185	222	1,23	300	4,4	7,8	Forgalmazók
QAM-140-045/GD	1433	450	590	423	261	312	1,23	500	6,3	10,6	
QAM-180-045/GD	1865	450	761	545	337	403	1,23	600	8,1	13,8	
QAM-140-060/GD	1433	600	749	537	331	397	1,23	600	7,9	13,4	
QAM-180-060/GD	1865	600	966	692	427	512	1,23	900	10,2	17,0	

Krómozott kivitel

Modell	H ^④ mm	L mm	Hőteljesítmény				Exp. n	Alkalmazott Elektromos fűtő- patron Watt	V dm ³	M kg	Árak és megrendelés
			EN 442 ^③ W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W					
QAMC-140-045/GD	1433	450	381	269	162	196	1,29	300	6,3	10,8	Forgalmazók
QAMC-180-045/GD	1865	450	491	345	207	252	1,29	300	8,1	13,8	
QAMC-140-060/GD	1433	600	486	343	207	250	1,29	300	7,9	13,3	
QAMC-180-060/GD	1865	600	627	442	267	322	1,29	600	10,2	17,0	

①1. 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)

④ Teljes magasság az elektromos fűtőpatronnal együtt

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

Zehnder Quaro

Tisztán elektromos üzem



Lakkozott kivitel

Modell	H [⊙] mm	L mm	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	Árak és megrendelés
QAE-100-045/GD	1001	450	300	Forgalmazók
QAE-140-045/GD	1433	450	500	
QAE-180-045/GD	1865	450	600	
QAE-140-060/GD	1433	600	600	
QAE-180-060/GD	1865	600	900	

Krómozott kivitel

Modell	H [⊙] mm	L mm	Alkalmazott Elektromos fűtőpatron Watt	Árak és megrendelés
QAEC-140-045/GD	1433	450	300	Forgalmazók
QAEC-180-045/GD	1865	450	300	
QAEC-140-060/GD	1433	600	300	
QAEC-180-060/GD	1865	600	600	

Az alapmodell jellemzői központi fűtési üzem esetén

- DIN 55900 szerinti porfestett bevonat RAL 9016 színben
- 4 x ½" csatlakozások, 50 mm távolsággal, belső menetes előremenő és visszatérő ág és fűtőbetét csatlakozás (ügyfél oldal) bal vagy jobb
- 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" design légtelenítő, krómozott
- 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 (felár)	Rendelési szám	Árak és megrendelés
■ Különleges lakkozás a 2. színkategória színeiben (felár az 1. kategóriára)	QA00011640	Forgalmazók
■ Térelváltó változat két konzollal, lábazzal, fehér, krómozott, speciális színben	-	
■ Térelváltó változat két konzollal, lábazzal nélkül, fehér, krómozott, speciális színben	-	
■ Modellek elektromos működéshez térelváltóban	-	
■ Zehnder szelepek, zárselepek és csatlakozó szerelvények	-	

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

⊙ Teljes magasság az elektromos fűtőpatronnal együtt

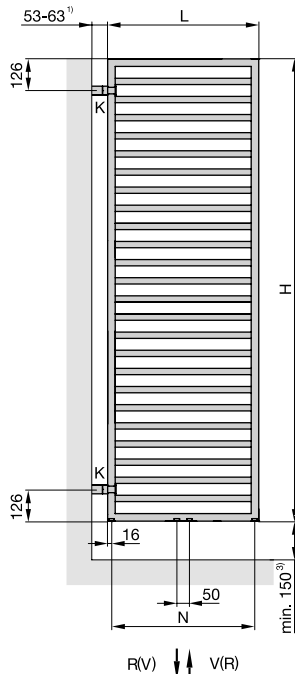
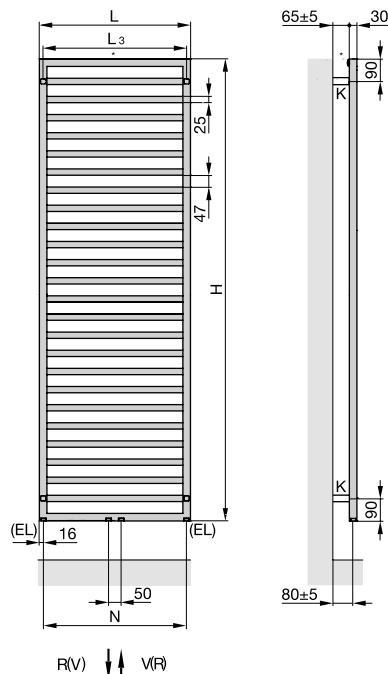
A jelmagyarázatért lásd „Elektromos üzem és Ecodesign irányelvek” a 117. oldalon.

Zehnder Quaro



Központi fűtési üzem:
Falra szerelt
(hegesztett konzolrögzítésekkel)

Térelválasztó szerelés
(különleges változat hátul
hegesztett konzol rögzítés nélkül) ²⁾



- H = Szerkezeti magasság
- H₁ = 30 mm
- L = Szerkezeti hossz
- EL = Csatlakozás az elektromos fűtőpatron számára
- K = Konzol
- V = Előremenő ½"
- R = Visszatérő ½"
- * = Légtelenítő ½"
- N = Csőcsonkok távolsága
- L₃ = Rögzítési méret, L - 30 mm

Méretetek mm-ben megadva

- 1) Hosszabbítás lehetséges konzolokkal nagyobb faltávolsághoz
- 2) A sztenderd változat nem alkalmas térelválasztónak
- 3) Max. 170 mm lábtartóval való telepítéshez normál hosszúság esetén