

Zehnder Forma Asym



Barva radiátoru: bílá (Traffic White)



Teplovodní provoz

Designový radiátor Zehnder Forma Asym se skládá z přesných ocelových vodorovných trubek přivařených kolmo na svislé sběrné trubky speciální metodou křížového svařování bez viditelných svárových spojů. Skupiny vodorovných trubek jsou umístěny asymetricky od bočních sběrných trubek. Vodorovné trubky Ø 25 mm, sběrné vertikální Ø 38 mm.

Tepelné výkony měřeny dle normy EN 442 s označením CE.

Se spodním připojením 2 x 1/2" pro přívod/zpátečku, s roztečí připojení 50 mm s odvzdušňovacím ventilem.

Radiátory lakované základní a vrchní práškovou barvou, standardně v bílé barvě RAL 9016, na přání v mnoha barevných odstínech. Součástí dodávky designové stěnové konzole v barvě radiátoru.

Elektrický provoz

Designový radiátor Zehnder Forma Asym je multifunkční koupelnové těleso pro čistě elektrický provoz, tvořené z přesných ocelových vodorovných a svislých trubek, dokonale spojených metodou křížového svařování bez viditelných svárových spojů. Vodorovné trubky Ø 25 mm, sběrné vertikální Ø 38 mm. S integrovanou elektrickou topnou tyčí RACY-C, stupeň ochrany IP44 (proti stříkající vodě), pro připojení do el. sítě 230 V, s přívodním kabelem (1,2 m) se zástrčkou. Topná tyč vestavěná ve spodní části vnější sběrné trubky. Radiátor je plněn nehořlavým topným médiem.

Samostatné dálkové ovládání na baterie (model 2), pro regulaci teploty v místnosti.

Součástí dodávky designové stěnové konzole v barvě radiátoru.

Radiátory lakované základní a vrchní práškovou barvou, standardně v bílé barvě RAL 9016, na přání v mnoha barevných odstínech.

Provozní přetlak	max. 10 bar
Provozní teplota	max. 95°C
Stavební výška mm
Stavební délka mm
Model

Výkon Watt
Stavební výška mm
Stavební délka mm
Model

Přednosti

- originální design díky dokonale křížově spojeným trubkám
- asymetrické vyložení trubek umožňuje ideální nasunutí ručníků ze strany
- větší vzdálenost od zdi pro nadýchané ručníky
- volitelně modely s vodorovnými trubkami napravo nebo nalevo
- kombinovaný provoz se středovým připojením

Jedinečné přednosti elektrického provozu s topnou tyčí RACY-C

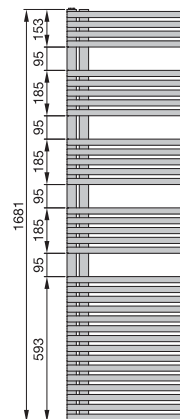
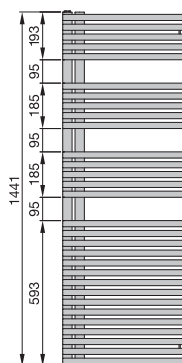
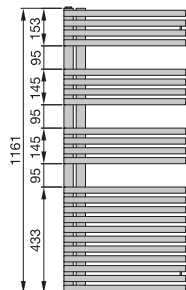
- samostatné dálkové ovládání
- regulace dle teploty v místnosti
- komfortní provoz díky možnosti denního a týdenního programování
- energeticky úsporné a komfortní vytápění díky inovativní funkci „detekce otevřeného okna“
- nízká spotřeba energie v pohotovostním režimu ($\leq 0,5$ W)
- možnost aktivace zámku tlačítek
- časový spínač až na 2 hodiny
- dodáváno se zástrčkou

Zehnder Forma Asym



Přehled modelů:

provedení pravé



Připojení na teplovodní vytápění nebo pro kombinovaný provoz

Provedení lakované, vnější připojení 50 mm

Model (objednávací číslo)	H mm	L mm	Tepelný výkon				Exp. n	Výkon el. topné tyče Watt	V dm ³	M kg
			EN 442 W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W				
provedení pravé										
LFAR-120-050	1161	496	547	389	237	285	1,26	300	7,0	12,1
LFAR-150-050	1441	496	672	475	288	347	1,28	600	8,8	15,0
LFAR-170-050	1681	496	778	552	335	404	1,27	600	10,1	17,1
LFAR-120-060	1161	596	628	446	272	327	1,26	600	8,0	13,8
LFAR-150-060	1441	596	772	544	328	396	1,29	600	10,0	17,2
LFAR-170-060	1681	596	894	634	385	464	1,27	900	11,4	19,6

provedení levé

LFAL-120-050	1161	496	547	389	237	285	1,26	300	7,0	12,1
LFAL-150-050	1441	496	672	475	288	347	1,28	600	8,8	15,0
LFAL-170-050	1681	496	778	552	335	404	1,27	600	10,1	17,1
LFAL-120-060	1161	596	628	446	272	327	1,26	600	8,0	13,8
LFAL-150-060	1441	596	772	544	328	396	1,29	600	10,0	17,2
LFAL-170-060	1681	596	894	634	385	464	1,27	900	11,4	19,6

Poznámka: kombinovaný provoz možný např. s 1-bodovou armaturou Danfoss VHX MONO

Připojení na teplovodní vytápění nebo pro kombinovaný provoz

Provedení lakované, se středovým připojením 50 mm

Model (objednávací číslo)	H mm	L mm	Tepelný výkon				Exp. n	Výkon el. topné tyče Watt	V dm ³	M kg
			EN 442 W	70/55/24 W	55/45/24 W	55/45/20 W				
provedení pravé										
LFAR-120-050-05	1161	496	547	389	237	285	1,26	300	7,0	12,1
LFAR-150-050-05	1441	496	672	475	288	347	1,28	600	8,8	15,0
LFAR-170-050-05	1681	496	778	552	335	404	1,27	600	10,1	17,1
LFAR-120-060-05	1161	596	628	446	272	327	1,26	600	8,0	13,8
LFAR-150-060-05	1441	596	772	544	328	396	1,29	600	10,0	17,2
LFAR-170-060-05	1681	596	894	634	385	464	1,27	900	11,4	19,6
provedení levé										
LFAL-120-050-05	1161	496	547	389	237	285	1,26	300	7,0	12,1
LFAL-150-050-05	1441	496	672	475	288	347	1,28	600	8,8	15,0
LFAL-170-050-05	1681	496	778	552	335	404	1,27	600	10,1	17,1
LFAL-120-060-05	1161	596	628	446	272	327	1,26	600	8,0	13,8
LFAL-150-060-05	1441	596	772	544	328	396	1,29	600	10,0	17,2
LFAL-170-060-05	1681	596	894	634	385	464	1,27	900	11,4	19,6

Vybrané modely k dispozici skladem, více viz přehled na str. 143 - 144

① Speciální barvy kategorie 1 a 2 - viz Speciální provedení a Přehled barev na konci ceníku

② Tepelné výkony měřené dle EN 442, ΔT 50 K (75/65/20°C)

Zehnder Forma Asym

Pro čistě elektrický provoz



Provedení lakované

Model (objednávací číslo)	H [Ⓜ] mm	L mm	Výkon el. topné tyče Watt
------------------------------	----------------------	---------	---------------------------------

provedení pravé

LFAER-120-50/GD	1186	496	500
LFAER-150-50/GD	1466	496	600
LFAER-170-50/GD	1706	496	750
LFAER-120-60/GD	1186	596	600
LFAER-150-60/GD	1466	596	750
LFAER-170-60/GD	1706	596	900

provedení levé


LFAEL-120-50/GD	1186	496	500
LFAEL-150-50/GD	1466	496	600
LFAEL-170-50/GD	1706	496	750
LFAEL-120-60/GD	1186	596	600
LFAEL-150-60/GD	1466	596	750
LFAEL-170-60/GD	1706	596	900

Rozsah standardní dodávky pro teplovodní provoz

- základní a vrchní prášková bílá barva RAL 9016, dle DIN 55900
- 2 x 1/2" připojení pro přívod a zpátečku
- 1/2" odvětrávací ventil
- montážní sada v barvě radiátoru
- balení v kartónu



Rozsah standardní dodávky pro čistě elektrický provoz

- základní a vrchní prášková bílá barva RAL 9016, dle DIN 55900
- plněno nehořlavým topným médiem (mrazuvzdorným do -10°C)
- elektrická topná tyč RACY-C, vestavěná vlevo nebo vpravo dole, s dálkovým ovládním, vč. baterií, s volitelnými režimy provozu: manuální (nad pokojovou teplotu), týdenní program, časovač, vypnuto
- s krytkou topné tyče v barvě radiátoru
- montážní sada v barvě radiátoru
- balení v kartónu

Speciální provedení na přání (za příplatek)	Objednávací číslo
■ Vzhled nerezové oceli (Inox Look), přípl. k ceně pro kat.1 (snížení výkonu o cca 13%)	0332 (označení barvy)
■ Elektrické topné tyče pro kombinovaný provoz  	-
■ Designové ventily, armatury a termostatické hlavice Zehnder	-

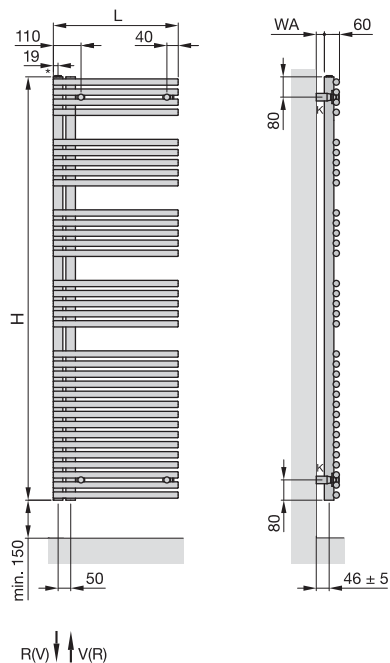
① Speciální barvy kategorie 1 a 2 - viz Speciální provedení na přání a Přehled barev na konci ceníku

② Celková výška včetně elektrické topné tyče

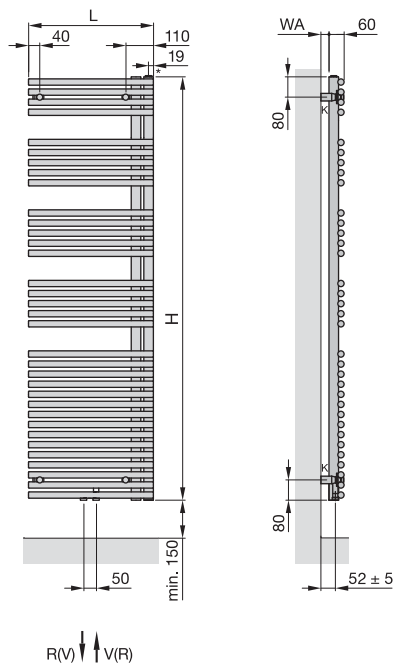
  Více informací viz kapitola „Elektrický provoz a směrnice o Ecodesignu“ na str. 133

Zehnder Forma Asym

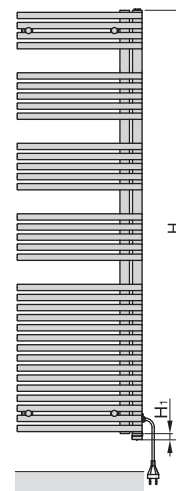
Teplovodní provoz:
montáž na stěnu
provedení pravé



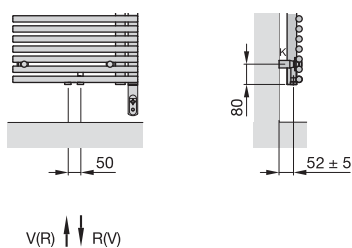
středové připojení 50 mm
provedení levé



Čistě elektrický provoz:
provedení levé



Kombinovaný provoz:
připojení radiátoru na teplovodní vytápění
se středovým připojením 50 mm ¹⁾
a s elektrickou topnou tyčí (na obr. DBM)



- H = stavební výška
- H₁ = 25 mm
- L = stavební délka
- K = konzola
- WA = vzdálenost od stěny
tepluvodní provoz = 27±5 mm
čistě elektrický provoz = 50±5 mm
- V = přívod 1/2"
- R = zpátečka 1/2"
- * = odvzdušnění 1/2"

¹⁾ Provozní přetlak pro kombinovaný provoz max. 4 bar

Rozměry v mm