



## Technický list

# EOS Vitae Protect+

## Infračervený zářič s integrovaným stmívačem pro IR kabiny.

Full spectre IR zářič s vysoce výkonným zářičem z křemenného skla. S černým keramickým skleněným plátnem pro rovnoměrné odvoody tepla. Vestavěný stmívač umožňuje rychlé nastavení tepla.

Obsahuje pouzdro, připojovací kabel a ochrannou bezpečnostní mřížku. Pro domácí a komerční použití.

### Vaše výhody a výhody:

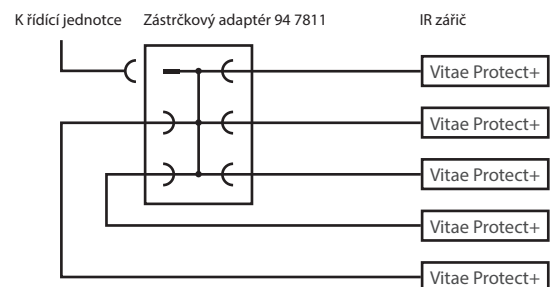
- Plný výkon za méně než jednu sekundu
- Vysoká intenzita tepla s rovnoměrnou distribucí díky černé keramické skleněné zástěně
- Plné spektrum infračerveného záření - IR-A, IR-B a IR-C
- Vestavěný stmívač pro rychlé a jednoduché nastavení tepla
- Kompletní sada připravená k instalaci, předmontovaný kabel o délce 3 m
- Integrovaný filtr proti startovací špičce
- Vyrobeno v Německu v kvalitě od EOS

### Vlastnosti a specifikace:

Bydlení:	Hliník
Reflektor:	Hliník
Sklo obrazovky:	Sklokeramické, černé
Přední kryt:	Ochranná bezpečnostní mřížka s černým vložkováním (volitelně k dispozici bez grilu) Vestavěné, s funkcí zapnutí/vypnutí
Stmívač:	Silikonový kabel 3x1,5 mm <sup>2</sup> , cca 3 m 1040 x 200 x 60 mm
Připojovací kabel:	350 W, 500 W, 750 W
Rozměry (V x Š x H):	230 V 1 N ~ 50 Hz
Výstupní výkon:	zapuštěné do stěny kabiny, možnost rohové instalace
Napájení: Instalace:	Vertikální. Nevhodné pro horizontální nebo stropní instalaci!
Montážní poloha:	



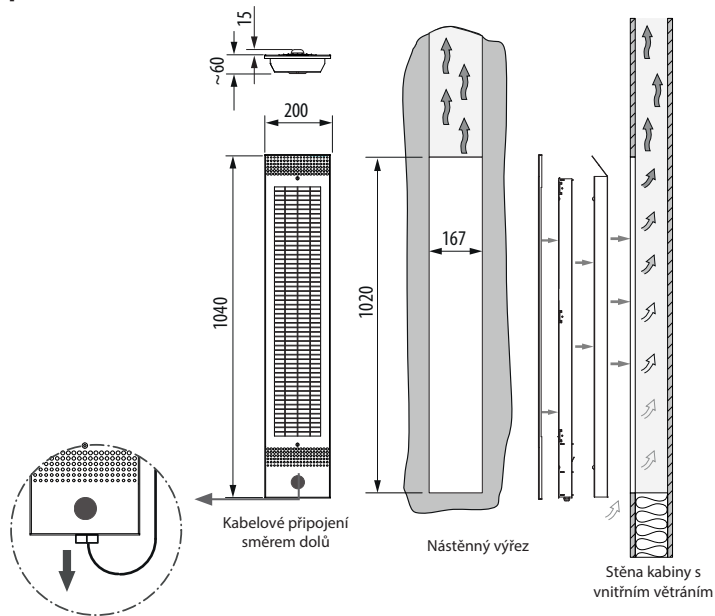
Doporučené příslušenství pro spojení několika IR zářičů do jedné řady:



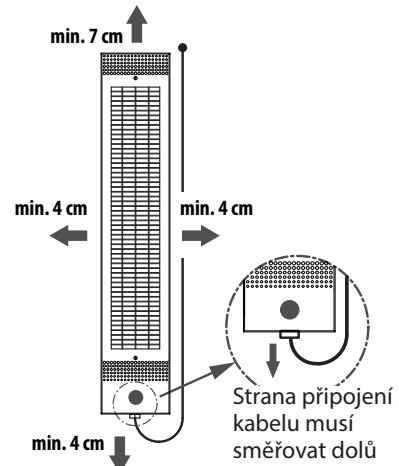
Při radiátoru 750 W max. 4 jednotky (3500 W) možné díky připojovací lince 16 A.

## Instalace

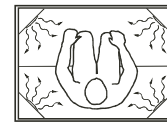
### Instalace - čelní a boční pohled



### Bezpečnostní mezery u hořlavých materiálů

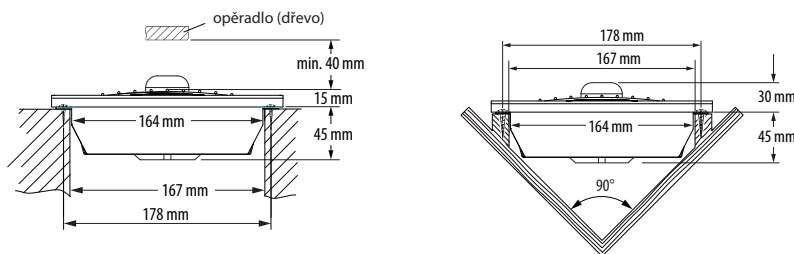


### Pokyny k instalaci



Zářiče by měly být uspořádány tak, aby byl uživatel zahříván z co nejvíce směrů pro případné rovnoměrné tepelné zpracování. Příklad ukazuje instalaci v rozích infračervené kabiny.

### Vertikální instalace do stěny kabiny Vertikální instalace v rohu kabiny



### ⚠ NEBEZPEČÍ

**Nebezpečí na životě a nebezpečí požáru v důsledku přehřátí**  
Pokud není za a nad IR zářičem žádné nebo nedostatečné větrání, může se dřevo přehřát - nebezpečí požáru. Zajistěte dostatečné větrání. Neblokujte prostor nad IR zářičem, aby teplý vzduch mohl volně stoupat. Dodržujte pokyny k instalaci a obsluze!

### Specifikace

Položka č. <i>s grilem / bez grilu</i>	Elektrické připojení	Výstupní výkon	IR vysílač	IR tepelný příznak	Rozměry, V x Š x H	Hmotnost bez obalu	Vhodné řídicí jednotky
94 6997 / 94 6995	230 V 1N ~ 50 Hz	350 W	Křemenné sklo	0,8 - 10 μm IR-A IR-B IR-C	1040 x 200 x 60 mm	cca. 3,4 / 3,7 kg	Řada InfraTec Classic InfraTec Premium EmoTec IR InfraStyle
94 6998 / 94 6996		500 W					
94 6999 / 94 6863		750 W					

### Náhradní díly a příslušenství

Popis	položka č.
Zářič Vitae 350 W	2001 3034
Zářič Vitae 500 W	2001 2814
Zářič Vitae 750 W	2001 2815
Potah, černé vložkování	2001 5972
Ochranná mříž, černé vložkování	2001 5973
Sklokeramická tabule	2001 4883
Zástrčkový adaptér až pro 5 vysílačů	94 7811
Zásuvkový adaptér s propojovacím kabelem 25 cm	94 7812
Připojovací kabel 2,5 m se zástrčkou	94 7813
Rohový kryt	94 6596