

Technický popis



Model Single



reddot winner 2021

Fashion Line Relax



Špecifikácia

Rada Fashion Line | model Single

1x obytný modul pre rekreáciu | 1x stohovateľný | 9,6 t hmotnosť

Šírka	Vonkajšie bez zaveseného príslušenstva	2 990 mm	Vnútorné	2 330 mm
Dĺžka		7 490 mm		6 330 mm
Výška		3 135 mm		2 600 mm
Rám	Zvarovaný oceľový rám zo žiarom pozinkovaných profilov s integrovanou, priemyslovým vzorom chránenou upínacou drážkou			

Strecha

Neodvetraná, s riadeným odtokom vody, s integrovanými zvodmi.

Konštrukcia	Vkladané zvarované stavebnicové panely zo žiarovo zinkovaných profilov		
Krytina	Strešná fólia Firestone EPDM 1,14 mm		
Izolácia	Hr. 120 -140 mm Izolácia sklovláknitá 30 kg/m ³ + 50 mm Izolácia Knauf Insulation PTE + 40 mm Izolácia sklovláknitá Ursa USF 32 PLUS		
Vnútorné obloženie 3 varianty	v1 Skrutkovaný podhľad - Preglejka brezová hr.16 mm, lak bezbar- vý matný	v2 Skrutkovaný podhľad - Preglejka brezová hr.16 mm, glazura biela matná	v3 Skrutkovaný podhľad - Preglejka brezová hr.16 mm, moridlo hnedé matné
Odtok vody	Integrovaný v čelech (2 x zvod Ø 80 mm)		
Požiarna odolnosť	30' minút		
Súčiniteľ prestupu tepla U	0,20 W/m ² .K		
Maximálna nosnosť strechy	250 kg/m ²		

DLE FERMACELL 2 S 12 - EI 30 DP1 (resp. 2 S 21 - EI 60 DP1)

STŘEŠNÍ PLÁŠŤ FIRESTONE EPDM 1,14 mm

VNĚJŠÍ DESKA CETRIS PD 18 mm

IZOLACE KNAUF INSULATION PTE 50 mm (λ-0,036 W/mK)

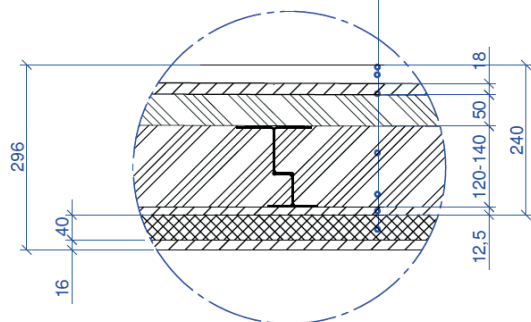
IZOLACE SKLOVLÁKNITÁ 120 - 140 mm (SPÁD) (30 kg/m³, λ-0,032 W/mK)

VNITŘNÍ DESKA FERMACELL 12,5 mm (resp. 3x12,5 mm pro EI 60)

PAROTĚSNÁ FOLIE JUTAFOL N AL 170

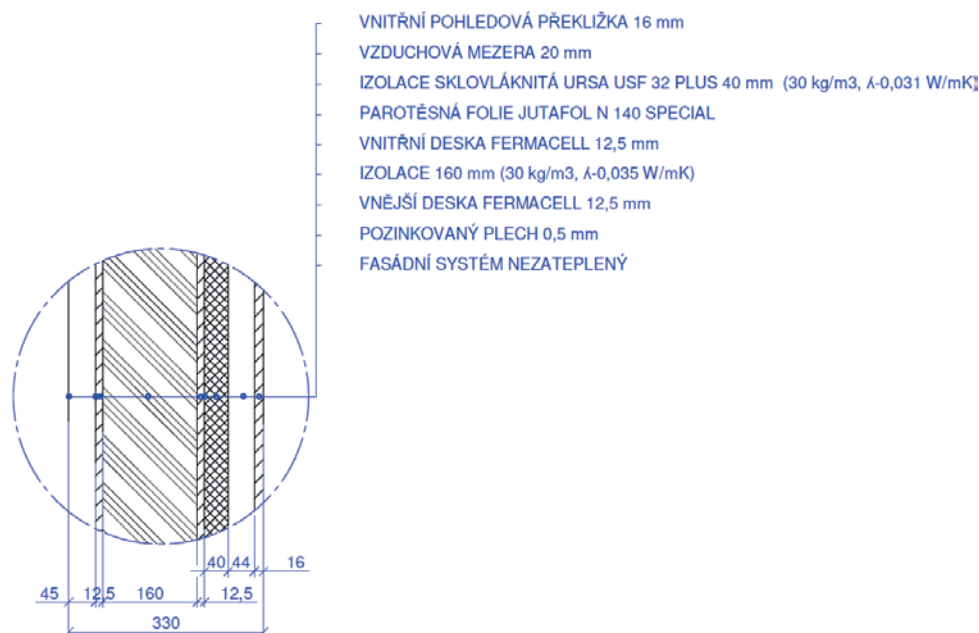
IZOLACE SKLOVLÁKNITÁ URSA USF 32 PLUS 40 mm (30 kg/m³, λ-0,031 W/mK)

VNITŘNÍ PODHLEDOVÁ PŘEKLIŽKA 16 mm



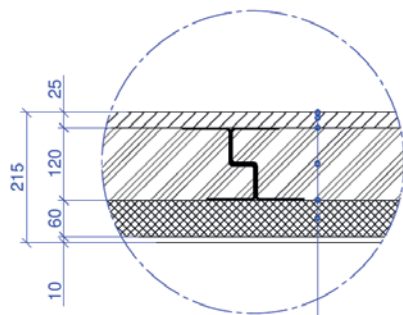
Stena

Konštrukcia	Vkladané zvarované stavebnicové panely zo žiarovo zinkovaných profilov		
Opláštenie pod nezateplený fasádny systém	Zinkovaný plech hladký 0,5 mm		
Povrchová úprava	Lakovanie čiernou dvouzložkovou akrylátovou farbou		
Izolácia	Hr.160 mm Izolácia sklovláknitá 30 kg/m ³ + 40 mm Izolácia sklovláknitá Ursa USF 32 PLUS		
Vnútorne vymeniteľné obloženie	v1 Preglejka brezová hr.16 mm, lak bezfarebný matný- bez viditeľného kotvenia	v2 Preglejka brezová hr.16 mm, glazura biela matná- bez viditeľného kotvenia	v3 Preglejka brezová hr.16 mm, moridlo hnedé matné- bez viditeľného kotvenia
Obklad sprchového kúta	PVC PROTECTWALL (1.5 mm) - Transition GREY		
Požiarna odolnosť	30' minút		
Súčiniteľ prestupu tepla U	0,24 W/m2.K		



Podlaha

Konštrukcia	Vkladané zvarované stavebnicové panely zo žiarovo zinkovaných profilov		
Izolácia	Hr.120 mm Izolácia sklovláknitá 30 kg/m ³ + 60 mm Izolace TERMPIR AL 60		
Podlahová doska	Cetris PD - hr.22 mm		
Podlahová krytina vinyl	TARKETT Tapiflex Platinum v1 100 - Uni WHITE	TARKETT Tapiflex Platinum v2 100 - Uni MEDIUM GREY	TARKETT Tapiflex Platinum v3 100 - Melt BLACK
Súčiniteľ prestupu tepla U	0,20 W/m2.K		
Maximálna nosnosť podlahy	250 kg/m2 (pri podložení v 6 bodoch)		



PODLAHOVÁ KRYTINA TARKETT
 PODLAHOVÁ DESKA CETRIS PD 22 mm
 PAROTĚSNÁ FOLIE JUTAFOL N 140 SPECIAL
 IZOLACE SKLOVLÁKNITÁ 120 mm (30 kg/m³, $\lambda=0,032$ W/mK)
 PODLAHOVÝ PLECH ZINKOVANÝ 0,5 mm
 IZOLACE TERMPIR AL 60 mm ($\lambda=0,022$ W/mK)

Elektroinštalácia

Rozvod elektroinštalácie	Organizovaný rozvod elektroinštalácie v dutinách interiérového obloženia stien a stropu
Prívod - výstup	400 V / 32 A
Zásuvky, vypínače	ABB Design Levit M - Onyx / Dymová čierna
El.rozvádzač	podľa projektu

Osvetlenie

Osvetlenie hlavnej miestnosti	Osvetlenie po obvode - LED pásik V-TAC VT-2110 700 24V 21W
Osvětlení navíc - volitelné	Svietidlo nad jedálenským stolom prisadené, čierne, d= 300 mm a 500 mm
Osvetlenie kúpelne	Svetlo vstavané, zapustené - LED 7,5W, 3000K, d=82(69)x86(76)mm, IP54, čierna farba Svetlo nástenné, vedľa zrkadla - MODERN GLASS Tube LED 230V hermetic wall - black
Osvetlenie exteriéru	Deltalight KIX S- dark grey



Vnútorné vybavenie

Vykurovanie hlav.miestnosti	v1 Panel topný sálavý s akumuláciou tepla GLOA AKU, biela bridlica	v2 Pec na drevo JOTUL F 105 R LL, čierna	
Vykurovanie kúpelne	Panel topný sálavý - Gloa Slim 500, biela bridlica		
Bojler	Ariston Velis 100l		
Vzduchotechnika voliteľné	Klimatizácia split nástenná - Mitsubishi Kirigamine Zen		
Vonkajšie dvere	Dvere posuvné celopresklenené, VSG, ALU 2.205 x 2.600 mm (ŠxV) Aliplast ULTRAGLIDE, RAL 9004		
Okno	Okno posuvné celopresklené trojsklo, VSG, ALU 2.205 x 2.465 mm (ŠxV) Aliplast ULTRAGLIDE, RAL 9004		
Okno sanita	Okno otváracie/sklonné pravé, VSG, ALU 750 x 750 mm (ŠxV) Aliplast SUPERIAL Standard,Skryté krídlo ,RAL 9004		
Vnútorne dvere	Dvere posuvné drevené, do JAP puzdra, kovanie PR-1096Z		
Vstavané skrine	v1 Preglejka brezová, lak bezfarebný matný	v2 Preglejka brezová, glazura biela matná	v3 Preglejka brezová, moridlo hnedé matné
Postel výklopná s roštom a stolíkom	v1 Posteľ 1400x2000 mm výroba na mieru, Preglejka brezová, lak bezfarebný matný	v2 Posteľ 1400x2000 mm výroba na mieru, Preglejka brezová, Iglazura biela matná	v3 Posteľ 1400x2000 mm výroba na mieru, Preglejka brezová, moridlo hnedé matné



Kuchyňa

Kuchynské skrinky spodné + horné, dvierka	v1 Drevotrieska Egger Prémiová Biela- W1000 ST9	v2 Dřevotříska Egger Perlovo šedá- U763 ST9	v3 Dřevotříska Egger Soft Čierna- U899 ST9
Vnútorne police	Dřevotříska Egger - Prémiová Biela - W1000 ST9		
Pracovná deska	Dřevotříska Egger - Mramor Levanto biely, F812 ST9		
Zadný panel	Dřevotříska Egger - Mramor Levanto biely, F812 ST9		
Chladnička	Vstavaná chladnička, statická - AEG SKB58211AF		
Baterie umyvadlová	Franke - FP 0408.031, Chrom		
Drez	Franke - Kubus KSG 218 Onyx, Čierna		



Sanitárne vybavenie

WC závesné	WC záchod závesný - Ravak Uni Chrome Rim
Sedátko k mise WC	WC sedátko - Ravak Uni Chrome Slim
Inštalčný modul k WC	Predstenový inštalčný modul G II
WC Tlačítko	Ravak Uni White
Umývadlo	Umývadlo na dosku - Ravak Ceramic Slim O
Bateria umyvadlová	Bateria stojanková - Ravak Puri, vysoká
Sprchová vanička	Ravak Perseus Pro-80 CHROME white, 800 x 800 mm
Krycí panel pre vaničku	Ravak chrome
Sprchové dvere	Ravak Brilliant BSD2 - 800, chrom + transparent
Sprchový kút s kombinovanou batériou	Ravak Termo 100
Zrkadlo	kruhové - UMBRA 610
Mydelnička - dávkovač	Dávkovač na tekuté mydlo nástenný - RAVAK
Držiak na ručníky	otočný - Ravak CR 340.00
WC kefa	nástenná - Ravak WX
Držiak toaletného papiera	Ravak



Vonkajšia fasáda

	v1	v2	v3
Fasáda nezateplená	Fasádne dosky - AlBond Silver Mirror (zrkadlové)	Fasádne laty zvislé - Thermowood Borovica, laty 42x42mm, prírodné drevo	Fasádne dosky - Heraklith Natural

Vonkajšie odnímateľné vybavení

	v1	v2	v3
Fasádny límeč ozdobný	Plastový výlisok, biela - RAL 9016, s oceľovým držiakom a rychloupínacími konektormi	Plastový výlisok, šedá - RAL 7030, s oceľovým držiakom a rychloupínacími konektormi	Plastový výlisok, čierna - RAL 9004, s oceľovým držiakom a rychloupínacími konektormi
Bočnica oblúková	Zvarovaný hliníkový rám s rýchlopínacími konektormi, opláštený hliníkovým plechom dierovaným RV-8/12, bezfarebný lak		
Terasa	Terasa 2990 x 2990 mm (ŠxD), rám zo žiarovo pozinkovaných profilov, Thermowood Borovica - doska	Schodík pre vstup 2990 mm, Thermowood Borovica - doska	



Pôdorys

Rada Fashion Line | model Single
22,5 m²

