

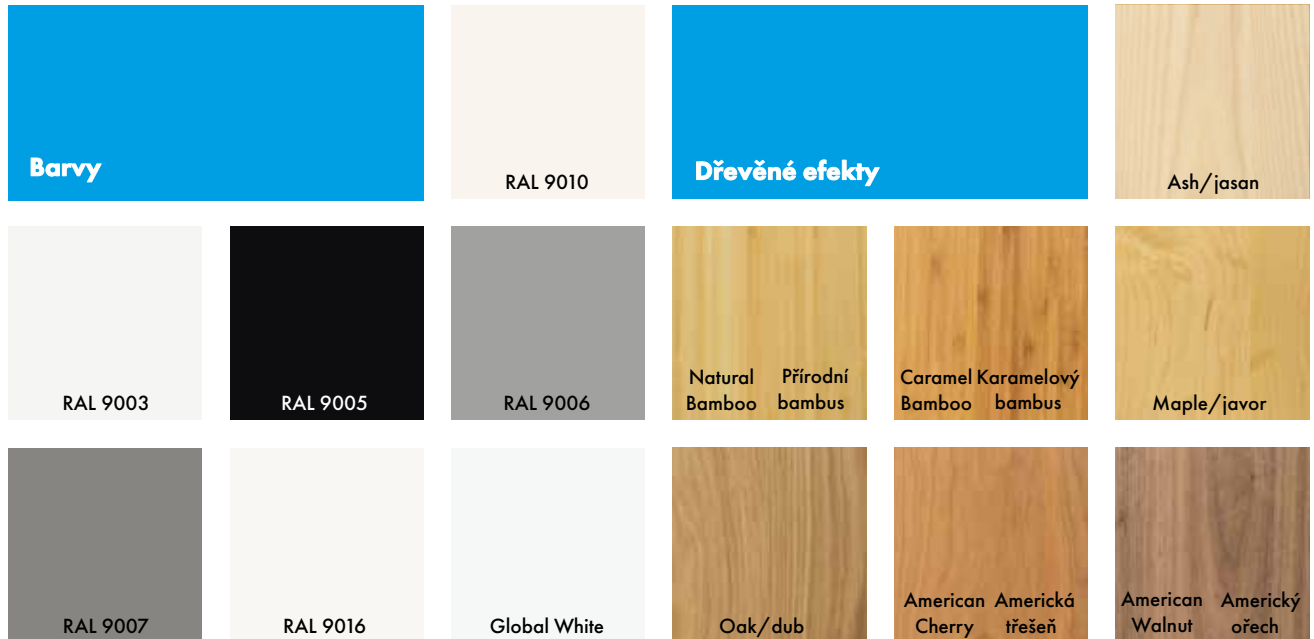
PŘEHLED SYSTÉMOVÝCH ŘEŠENÍ METAL & MESH



METAL

BARVY

Standardní barvou pro Knauf Ceiling Solutions je RAL 9010 (čistě bílá) a 6 dalších barev z programu Vario Design a 7 tzv. dřevěných efektů



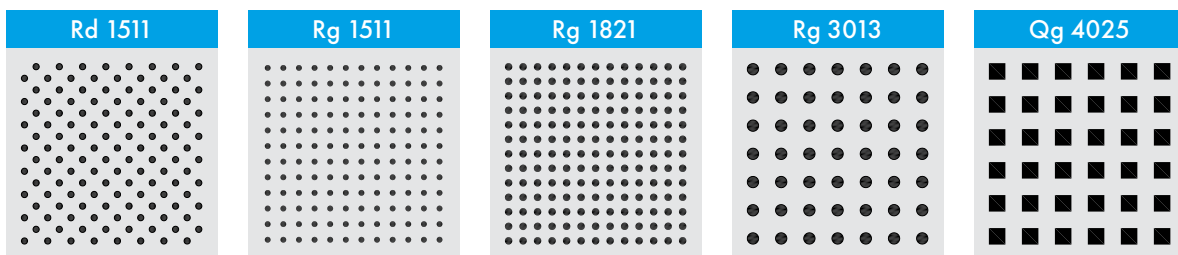
Další barvy a dřevěné efekty jsou dostupné na vyžádání.

PERFORACE

Předdefinované moduly jsou k dispozici ve 3 oblíbených perforacích.

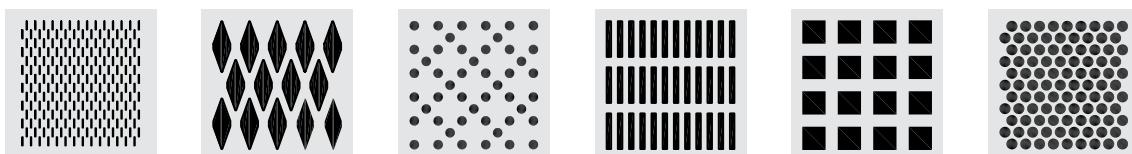


A 5 dalších perforací programu Vario Design.



Kompletní program Knauf Ceiling Solutions s více jak 50 perforacemi nabízí širokou volbu pro estetický návrh: velké otvory pro speciální použití, jako jsou výústky vzduchotechniky nebo prostupy pro reproduktory, až po šěrbinové perforace pro liniový vzhled.

Níže je ukázka možností, které jsou k dispozici. Pro více informací nás prosím kontaktujte.

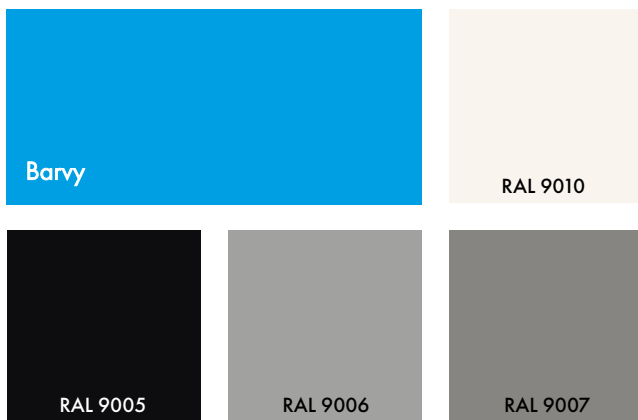


Dostupnost zde uvedených rozměrů, perforací a detailů hran se liší v závislosti na zvoleném systému / produktu.

MESH

BARVY

Standardní barvou pro Knauf Ceiling Solutions je RAL 9010 (čistě bílá) a 6 dalších barev z programu Vario Design



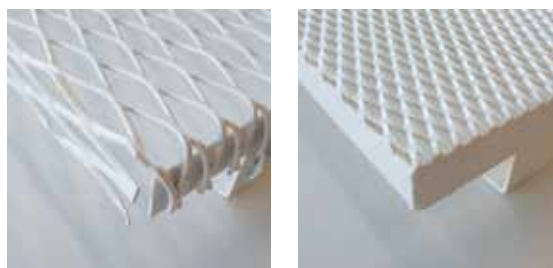
MESH vs. MESH MT

MESH

viditelná strana s ohybem o 90° na všech čtyřech hranách a svařenými výztužnými profily uvnitř.

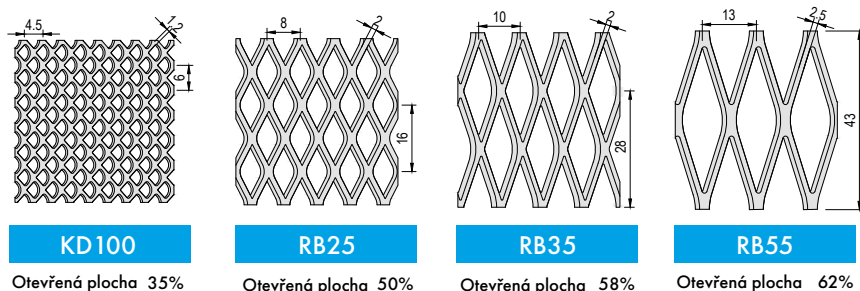
MESH MT

(MicroTack Technology) Plochá pohledová strana, bez ohnutí, se svařenými výztužnými profily na všech hranách.

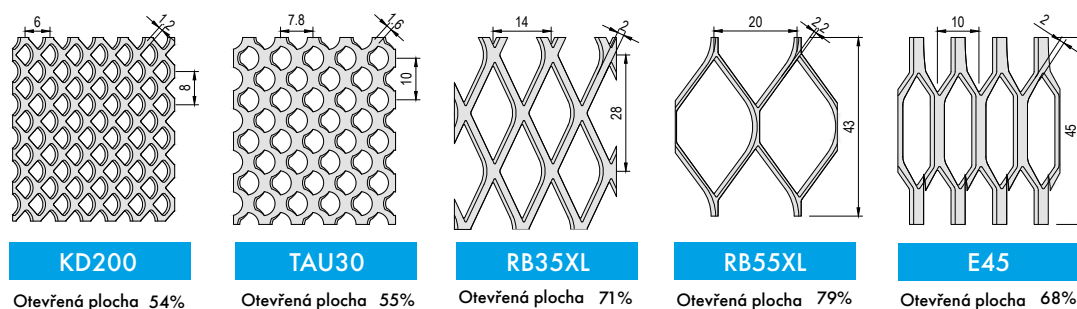


VZORY

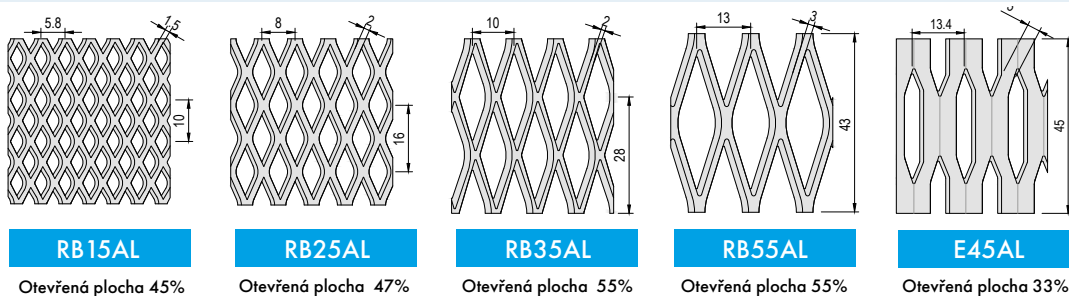
Standardní typy - ocelový Mesh/tahokov



Vzory z programu Vario Design - ocelový Mesh/tahokov



Vzory z programu Vario Design - hliníkový Mesh/tahokov



Vzory MESH jsou směřované.

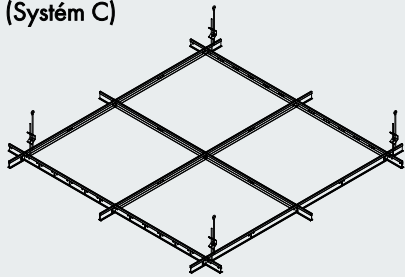
Dostupnost zde uvedených rozměrů, vzorů a detailů hran se liší v závislosti na vybraném systému / produktu.

METAL & MESH PŘEHLED SYSTÉMOVÝCH ŘEŠENÍ

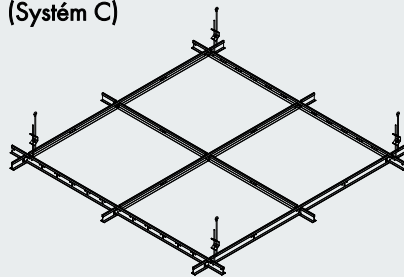
PODHLEDY S VIDITELNOU KONSTRUKCÍ

LAY-IN

T-profilů 15 mm
(Systém C)



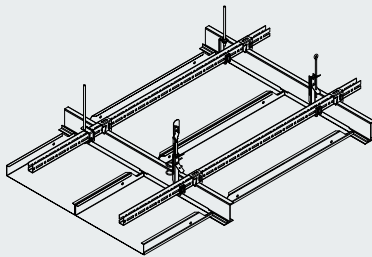
T-profilů 24 mm
(Systém C)



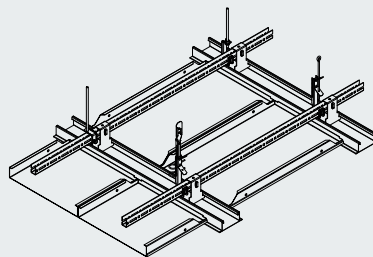
- 1 15 mm T-profil
- 2 15 mm T-profilů, napojení natupo
- 3 24 mm T-profil
- 4 24 mm T-profilů, napojení natupo

VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD
METAL Board	MESH Board	METAL MicroLook 8	METAL MicroLook 16	MESH MicroLook 8	METAL Tegular 2	METAL Tegular 8	METAL Tegular 11 F	METAL Tegular 16	MESH Tegular 8	MESH Tegular 14	METAL Axal Vector	
2 4	4	1	1	1	4	3	3	3	3	3	3	
600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	500 x 500 600 x 600 675 x 675 750 x 750 1200 x 300 1200 x 600	500 x 500 600 x 600 675 x 675 750 x 750	600 x 600	600 x 600 625 x 625	500 x 500 600 x 600 675 x 675 1200 x 300 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	500 x 500 600 x 600 675 x 675 750 x 750	600 x 600	625 x 625	500 x 500 600 x 300 600 x 600 675 x 675 750 x 750	

U-profil + L-profil 38 mm



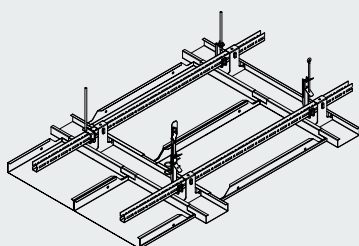
U-profil + Bandraster 100 mm



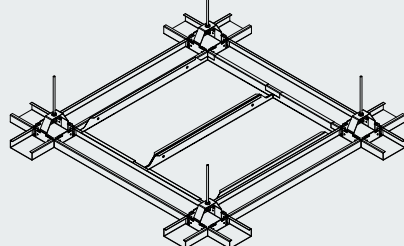
VD	VD	VD	VD	VD	VD
METAL R-L 201	MESH R-L 201	MESH R-L 201 MT	METAL B-L 302	MESH B-L 302	MESH B-L 302 MT
38	38	38	100	100	100
A 600 - 3300 B 247 - 1350 max. 2 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²	A 600 - 3300 B 247 - 1350 max. 2 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²

HOOK-ON

U-profil + C-profil 100 mm



Křížová propojení + C-profilů 100 mm



VD	VD	VD	VD	VD	VD
METAL B-H 300	MESH B-H 300	MESH B-H 300 MT	METAL K-H 400	MESH K-H 400	MESH K-H 400 MT
3			3		
A 600 - 3300 B 247 - 1350 max. 2 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²	A 600 - 2850 B 247 - 1350 max. 2 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²

Podhledové desky:
Velikost modulu (délka x šířka)

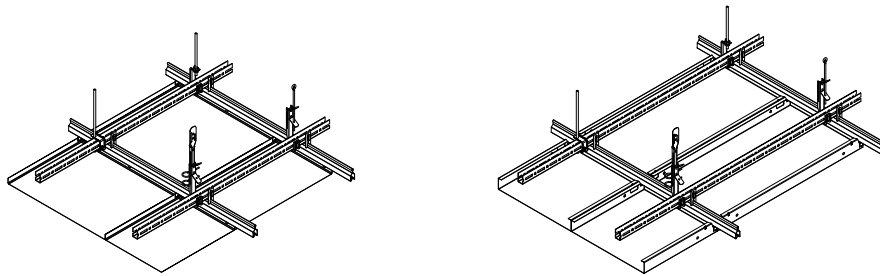
Obdélníkové panely:
Délka panelu (A) min. / max.
Šířka panelu (B) min. / max.
max. doporučená velikost (m²)

Dostupnost zde uvedených rozměrů se liší v závislosti na zvolené konfiguraci (vzory, barvy atd.).

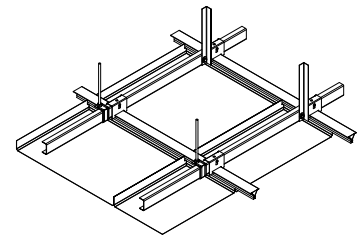
Všechny rozměry v mm.

PODHLÉDY SE SKRYTOU KONSTRUKCÍ CLIP-IN

U-profil + DP12 naklapávací profil



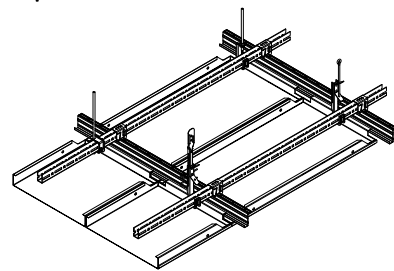
C-nosník + naklapávací T-profil



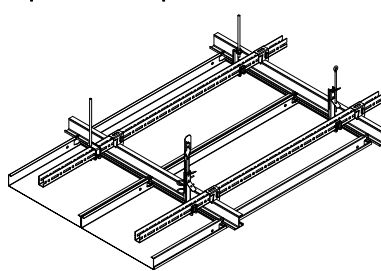
VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD
METAL Q-Clip	METAL Q-Clip F	METAL S-Clip F	METAL R-Clip	MESH R-Clip	METAL R-Clip F	METAL K-Clip (tartanová nosná konstrukce)		METAL T-Clip F	METAL T-Clip F
600 x 600 625 x 625	3x3 500 x 500 600 x 300 600 x 600 625 x 312.5 625 x 625	3x3 600 x 600 625 x 312.5 900 x 300 1200 x 300 1500 x 300	A 600 - 2500 B 250 - 600 max. 1.5 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 600 max. 1.5 m ²	3x3 1200 x 300 1200 x 600 1800 x 400	s METAL Q-Clip 600 x 600 625 x 625		s METAL R-Clip A 600 - 1800 B 300 - 600 max. 1.08 m ²	A 500 - 2500 B 300, 400, 500, 600 max. 1.5 m ²
									500 x 500 600 x 300 600 x 600 675 x 675 750 x 750 1200 x 300 1200 x 600 1500 x 300

HOOK-ON

U-profil + J-nosník



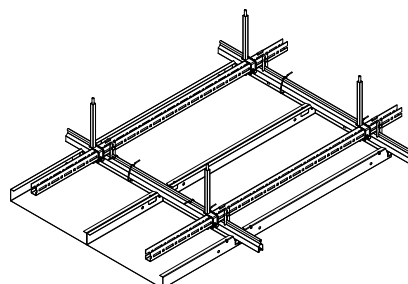
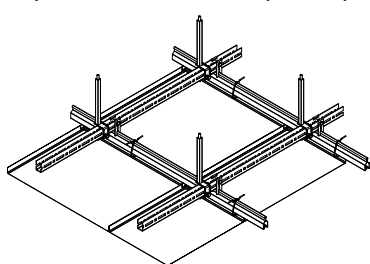
U-profil + H-profil 35



VD	VD	VD	VD	VD	VD	VD
METAL R-H 200	METAL Q-H 100 F	MESH R-H 200	MESH R-H 200 MT	METAL R-H 215	MESH R-H 215	MESH R-H 215 MT
A 600 - 3300 B 247 - 1350 max. 2 m ²	600 x 600 625 x 625	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²	A 600 - 3300 B 247 - 1350 max. 2 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²	A 597 - 2500 B 247 - 700 max. 1.75 m ²

PODHLÉDY PRO VNĚJŠÍ PROSTŘEDÍ CLIP-IN

U-profil + DP12 naklapávací profil



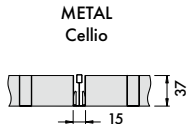
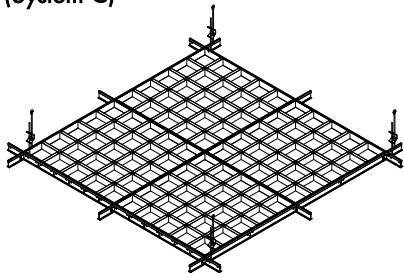
VD	VD	VD	VD
METAL Q-Clip Exterior	METAL Q-Clip F Exterior	METAL R-Clip Exterior	METAL R-Clip F Exterior
600 x 600	3x3 600 x 600	1200 x 300 1200 x 400 1500 x 400	3x3 1200 x 300 1200 x 600

Podhledy pro vnější prostředí je možné nabídnout pouze jako neperforované, v RAL9010.
Další barvy na vyžádání

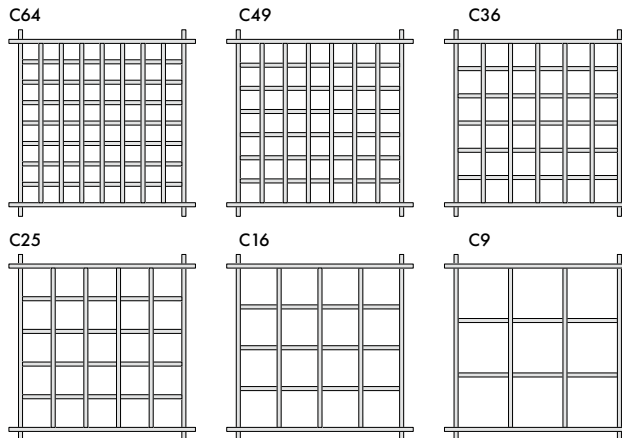
Další možnosti jako seismické a nárazuvzdorné podhledy, pro čisté prostory atd. viz brožura Metal. Zakřivené, lichoběžníkové, trojúhelníkové podhledy a další zakázková řešení panelů na vyžádání.

MŘÍŽKOVÉ PODHLEDY CELLIO LAY-IN

15 mm T-profil, napojení natupo
(Systém C)



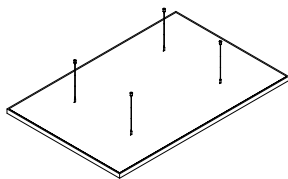
600 x 600



Povrchově upravený plech v barvách Global White, RAL 9006, RAL 9005.
Barvy a perforace zmiňované v jiných částech této brožury není možné na tento systém aplikovat

PLOVOUCÍ PODHLEDOVÉ OSTRŮVKY JEDNOTLIVÉ PRVKY

Souprava lankového zavěšení M6



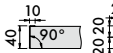
VD

METAL
Sonic Element
(METAL Canopy)



Concave /
Convex
1890 x 1181

METAL
Sonic Element
(METAL Canopy)



A 600 - 1800
B 600 - 1200
max. 2.16 m²

VD

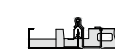
MESH
Sonic Element
(MESH Canopy MT)



A 800 - 1200
B 800 - 1202
max. 1.44 m²

VD

METAL
Sky Element Clip
(METAL D-Clip)



A 600 - 2500
B 250 - 600
max. 1.5 m²

VD

METAL
Sky Element Hook
(METAL D-H 700)



A 600 - 2750
B 250 - 600
max. 1.65 m²

VD

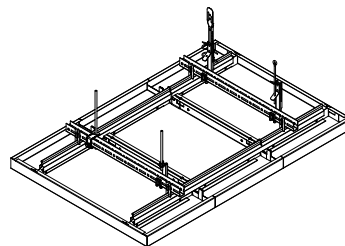
MESH
Sky Element Hook
(MESH D-H 700 MT)



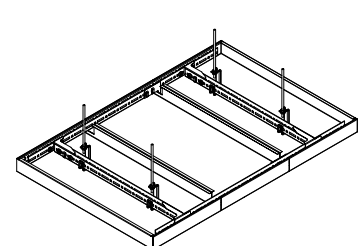
A 585 - 2485
B 298 - 700
max. 1.74 m²

SPOJENÉ PRVKY

U-profil + DP12 naklapávací profil

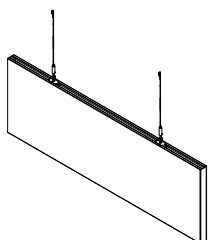


U-profil (příčně propojený)



SVISLÉ PRVKY - BAFFLY INDIVIDUÁLNĚ ZAVĚŠENÉ

Souprava lankového zavěšení



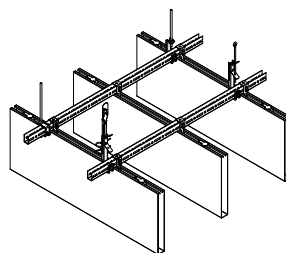
METAL
Baffle Element



Délka: 1800
Šířka: 30
Výška: 300

ZAVĚŠENÉ SESTAVY

U-profil



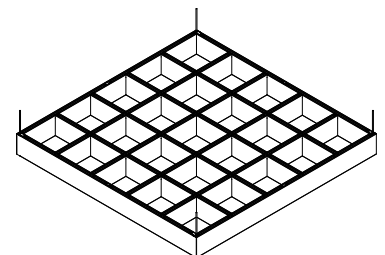
VD

METAL
Baffle Element
(METAL V-P 500)



Délka: 3000
Šířka: 30
Výška: 150 / 200 / 250 / 300

Přímé zavěšení
(na závitové tyče)



VD

METAL
Baffle Sky Element
(METAL V-K 500)

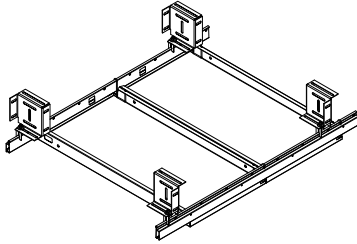


Moduly: 3000 x 3000
6000 x 6000
9000 x 6000

SAMONOSNÉ CHODBOVÉ SYSTÉMY

CLIP-IN

Stěnová konzola + poloviční naklapávací profil DP12
(volitelně standardní naklapávací profil DP12)



VD

METAL
F-Clip Access



A 600 - 2500
B 250 - 600
max. 1.5 m²

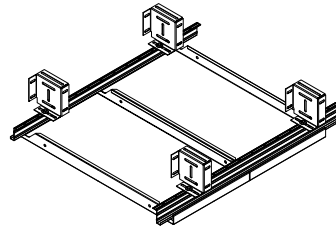
VD

MESH
F-Clip



A 597 - 2500
B 247 - 600
max. 1.5 m²

HOOK-ON



VD

METAL
F-H 600



A 600 - 3300
B 247 - 1350
max. 2 m²

VD

MESH
F-H 600



A 597 - 2500
B 247 - 700
max. 1.75 m²

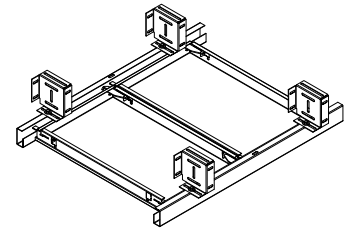
VD

MESH
F-H 600 MT



A 597 - 2500
B 247 - 700
max. 1.75 m²

Stěnová konzola + G-profil
(METAL F-H 600 Swing EI30 se stěnovým podpůrným profilem)



VD

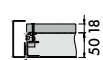
METAL
F-H 600 Swing



A 600 - 3300
B 247 - 1350
max. 2 m²

VD

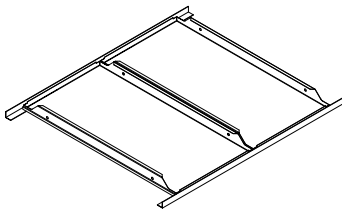
METAL
F-H 600 Swing EI30



A 600 - 2700
B 247 - 397
max. 1.08 m²

LAY-IN

Okrajový profil



VD

METAL
F-L 601



A 600 - 3300
B 247 - 1350
max. 2 m²

VD

MESH
F-L 601



A 597 - 2500
B 247 - 700
max. 1.75 m²

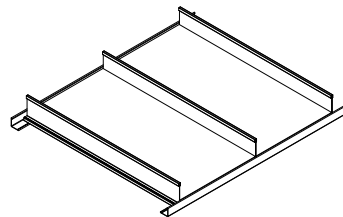
VD

MESH
F-L 601 MT



A 597 - 2500
B 247 - 700
max. 1.75 m²

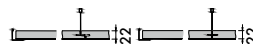
Okrajový profil + nosné T-profil



Kombimetall

SL2

K2C2

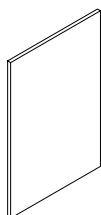


1600 x 300 x 22
1800 x 300 x 22
2000 x 300 x 22
2500 x 300 x 22

Pro tento systém není možné použít provedení perforace a barevné varianty uváděné v jiných částech této brožury.

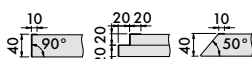
STĚNOVÉ OBKLADY JEDNOTLIVÉ PANELE

Souprava pro zavěšení na stěnu



VD

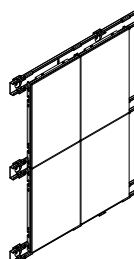
METAL
Sonic Element
(METAL Canopy)



A 600 - 1800
B 600 - 1200
max. 2.16 m²

SYSTÉMY

Stěnový C-profil (horizontální)



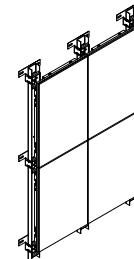
VD

METAL
Wallcoustic Horizon 1000
(METAL W-H 1000)



A 600 - 3000
B 250 - 1000
max. 3 m²

Stěnový U-profil (vertikální)



VD

METAL
Wallcoustic Horizon 1100
(METAL W-H 1100)



A 600 - 3000
B 250 - 1000
max. 3 m²

FORMÁTY & SYSTÉMY



PODHLÉD S VIDITELNOU KONSTRUKCÍ

Viditelné podhledové systémy poskytují modulární estetiku a jsou k dispozici v různých provedeních hran.



PODHLÉD SE SKRYTOU KONSTRUKCÍ

Řešení podhledů se skrytou nosnou konstrukcí vytváří souvislý, monolitický vzhled tím, že skrývá celý nosný systém podhledu.



MŘÍŽKOVÝ PODHLÉD

Kovové panely s otevřenými buňkami kryjí mezistropní prostor a poskytují 100% přístup k osvětlení, ventilaci a sprinklerům při zachování homogenního vzhledu.



PLOVOUCÍ PODHLÉDOVÉ OSTRŮVKY

Otevírají téměř nekonečný rozsah dramatických designových možností s podvěšenými ostrůvky, které lze umístit pod jakýkoliv strop.



VERTIKÁLNÍ BAFFLY

Umožňují vyjádřit nový vzhled pomocí vertikálních ploch, který bude vizuálně vyprávět příběh s řešením, které podníká divákovou představivost.



SAMONOSNÉ CHODBOVÉ SYSTÉMY

Díky snadné instalaci a přístupu k vedením v mezistropním prostoru nabízejí řešení koridorů s podhledy od stěny ke stěně, zajišťující funkčnost za vysokého provozu a flexibilitu designu pro bezproblémové propojení klíčových prostor.



STĚNOVÉ OBLKADY

Stěnové obklady se dodávají v různých provedeních tak, aby poskytovaly ohromující vzhled dostatečně odolný pro oblasti s vysokou zátěží nebo s velkým provozem. V souladu se stropy a dalšími vnitřními úpravami vytvoří jedinečné prostory.