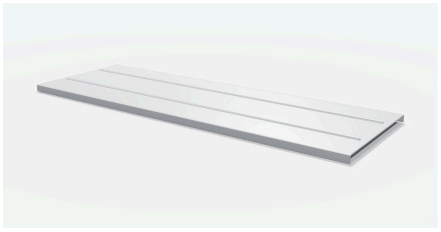
AYSU
HVAC SYSTEMS

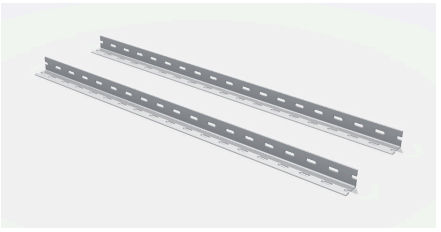
KABLO TAVALARI · TEKNİK FÖY

Ürün kodu: AYS-KBL

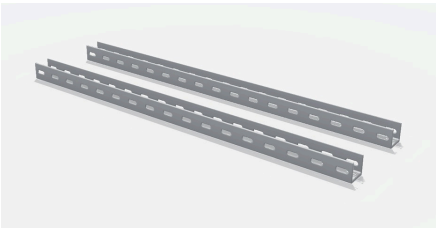
KABLO TAVASI AKSESUARLARI



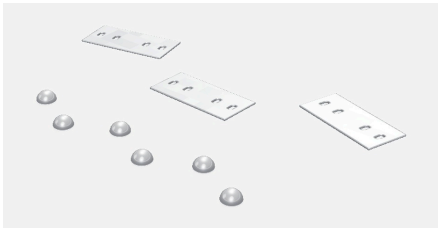
AYS-KBL-KP Tava Kapağı



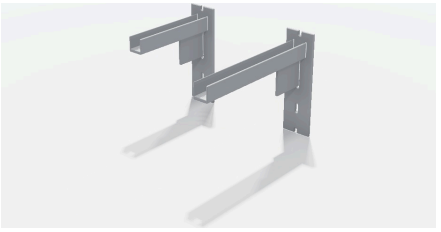
AYS-KBL-LP L Profil



AYS-KBL-CP C Profil



AYS-KBL-EL Ek Laması ve Cıvata



AYS-KBL-KN Duvar Konsolu



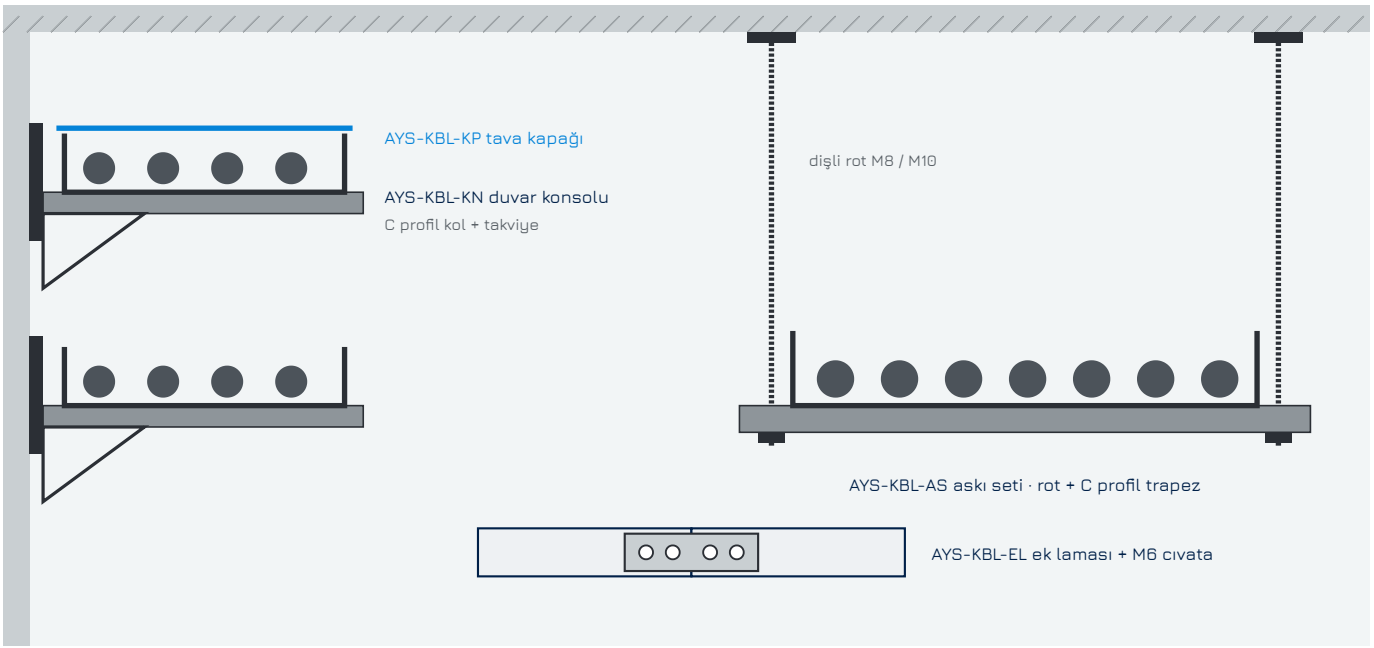
AYS-KBL-AS Askı Seti

Kablo tavası hatlarının birleştirilmesi, korunması ve duvar ile tavana taşınması için tamamlayıcı ürünler. Tava ile aynı malzeme ve kaplamada üretilir; ölçüler projeye göre belirlenir.

MALZEME Galvaniz sac · DKP	KAPLAMA Z100 · HDG · boya
BİRLEŞİM M6 / M8 / M10	ÖLÇÜ Projeye uygun

MONTAJ ŞEMASI

duvar konsolu ve tavan askısı ile tava hattı · ölçeksiz



Taşıyıcı aralığı tava tipi, sac kalınlığı ve kablo yüküne göre projede belirlenir. Ölçüler, delik düzeni ve ağırlıklar sonraki sayfalardadır.

AYSU
HVAC SYSTEMS

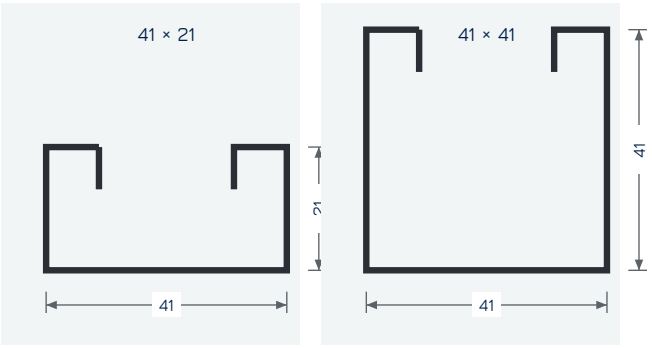
KABLO TAVALARI · TEKNİK FÖY

Ürün kodu: **AYS-KBL**

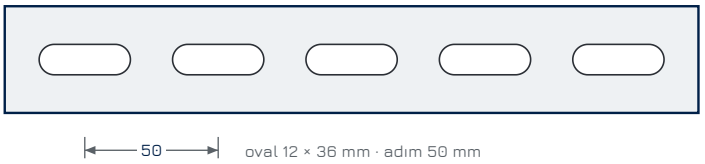
KABLO TAVASI AKSESUARLARI

C PROFİL

AYS-KBL-CP · ağzı açık, sırtı oval delikli



sırt yüzeyi · delik düzeni



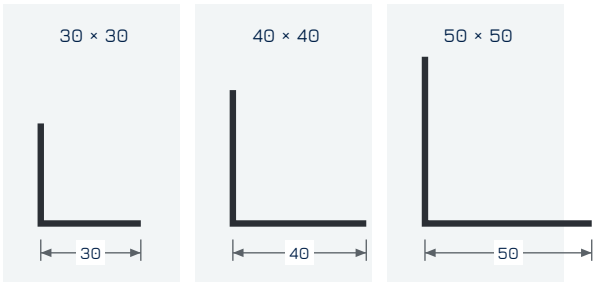
oval 12 × 36 mm · adım 50 mm

ÖLÇÜ mm	t 1,5	t 2,0	t 2,5	AÇINIM mm
41×21	1,09	1,46	1,82	101
41×41	1,57	2,09	2,61	141

Metre ağırlığı kg/m · galvaniz sac · delik boşlukları düşülmüştür. Standart boy projeye uygun kesilir.

L PROFİL

AYS-KBL-LP · eşit kollu, iki kolu oval delikli



açınım · iki kol · delik düzeni



ÖLÇÜ mm	t 1,5	t 2,0	t 2,5	AÇINIM mm
30×30	0,52	0,69	0,86	60
40×40	0,75	1,00	1,26	80
50×50	0,99	1,32	1,65	100

Metre ağırlığı kg/m · galvaniz sac · delik boşlukları düşülmüştür.

KULLANIM

1. **C profil:** Duvar dikmesi, konsol kolu ve tavan askısında trapez taşıyıcı olarak; delikler üzerinden cıvata-somunla her noktadan bağlanır.
2. **L profil:** Taşıyıcı çerçeve, konsol takviyesi ve tava hattının duvar ile tavana sabitlenmesinde kullanılır.
3. **Kesim:** Profiller sahada istenen boya kesilir; kesim yerleri soğuk galvaniz sprey ile korunur.
4. **Kaplama:** Z100 galvaniz standart; dış ortamda sıcak daldırma galvaniz, istenirse elektrostatik boya.

AYSU
HVAC SYSTEMS

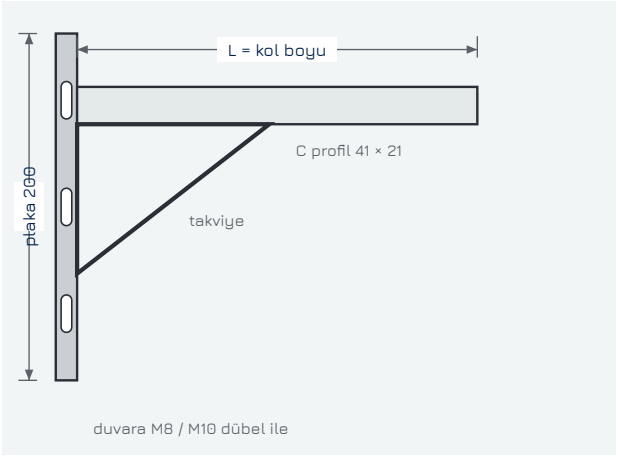
KABLO TAVALARI · TEKNİK FÖY

Ürün kodu: AYS-KBL

KABLO TAVASI AKSESUARLARI

DUVAR KONSOLU

AYS-KBL-KN · delikli duvar plakası + C profil kol + takviye

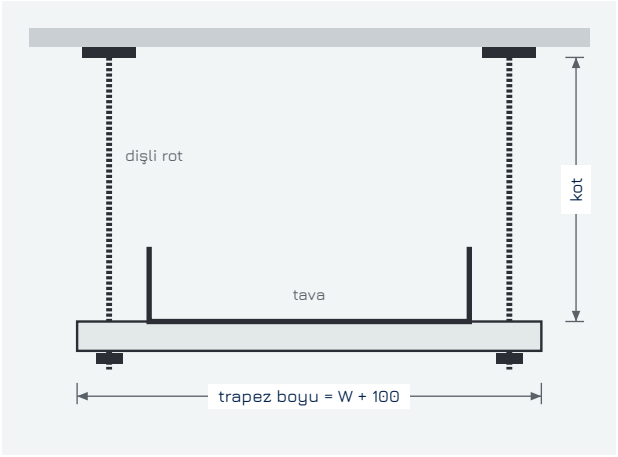


TAVA W mm	KOL BOYU L mm	AĞIRLIK kg / adet
50	100	0,37
100	150	0,44
150	200	0,52
200	250	0,59
300	350	0,73
400	450	0,88
500	550	1,03
600	600	1,10

Konsol ağırlığı C profil 41 × 21 × 2,0 mm kol, 2,0 mm duvar plakası ve takviye için hesaplanmıştır.

ASKI SETİ

AYS-KBL-AS · tavan plakası + dişli rot + C profil trapez



TAVA W mm	TRAPEZ mm	ROT	TRAPEZ kg / adet
50	150	M8	0,22
100	200	M8	0,29
150	250	M8	0,36
200	300	M8	0,44
300	400	M8	0,58
400	500	M10	0,73
500	600	M10	0,88
600	700	M10	1,02

Trapez C profil 41 × 21 × 2,0 mm. Dişli rot metre ağırlığı: M8 ≈ 0,31 kg/m, M10 ≈ 0,48 kg/m; rot boyu askı kotuna göre kesilir.

TAŞIYICI ARALIĞI

Konsol ve askı aralığı; tava tipi (düz / ağır hizmet), sac kalınlığı, tava genişliği ve kablo yüküne göre proje aşamasında belirlenir. Ağır kablo yüklerinde ve geniş tavalarda ağır hizmet tava ile daha kısa aralık veya C profil 41 × 41 trapez tercih edilir. Dirsek, T ve haç bağlantılarının her iki tarafında ayrıca taşıyıcı kullanılır.

MONTAJ

1. **Konsol:** Duvar plakası dübel veya ankrajla duvara sabitlenir; kol yatay ve tava ekseninde hizalanır.
2. **Askı:** Tavan plakası ankrajla tavana bağlanır; rot boyu kota göre kesilir, trapez somunla terazilenir.

AYSU
HVAC SYSTEMS

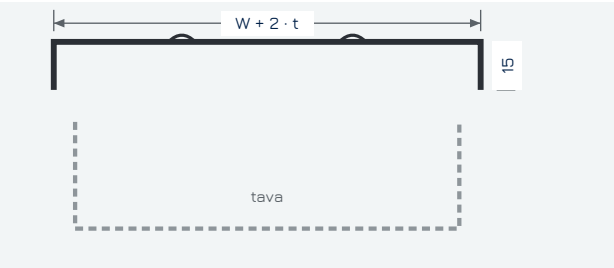
KABLO TAVALARI · TEKNİK FÖY

Ürün kodu: **AYS-KBL**

KABLO TAVASI AKSESUARLARI

TAVA KAPAĞI

AYS-KBL-KP · kenarları bükümlü, nervürlü

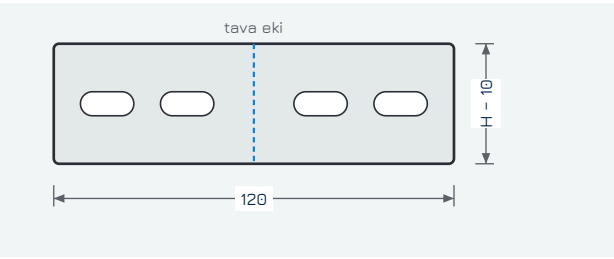


W · mm	t 0,5	t 0,6	t 0,7	t 1,0	t 1,2
50	0,34	0,41	0,47	0,68	0,81
100	0,53	0,64	0,75	1,07	1,28
150	0,73	0,88	1,02	1,46	1,75
200	0,93	1,11	1,30	1,85	2,22
300	1,32	1,58	1,85	2,64	3,17
400	1,71	2,05	2,40	3,42	4,11
500	2,10	2,52	2,95	4,21	5,05
600	2,50	3,00	3,49	4,99	5,99

Metre ağırlığı kg/m · galvaniz sac · açınım W + 2 × 18 mm. Kapak geçmeli veya klipsli takılır; tava ile aynı genişlikte üretilir.

EK LAMASI VE CIVATA SETİ

AYS-KBL-EL · tava yan duvarının dış yüzüne



TAVA H mm	LAMA mm	SAC mm	CIVATA adet	AĞIRLIK g / adet
40	120 × 30	1,5	4	42
50	120 × 40	1,5	4	57

Her tava ekinde iki ek laması (her yan duvara bir) ve 8 adet M6 mantar başlı cıvata ile flanşlı somun kullanılır. Ek laması tava yüksekliği projeye göre değiştiğinde ona göre üretilir.

SİPARİŞ KODLARI

KOD	ÜRÜN	KOD PARAMETRESİ	ÖRNEK SİPARİŞ KODU
AYS-KBL-KP	Tava kapağı	genişlik · sac	AYS-KBL-KP-200-0,7-PG
AYS-KBL-LP	L profil	kol × kol · sac	AYS-KBL-LP-40×40-2,0-PG
AYS-KBL-CP	C profil	kesit · sac	AYS-KBL-CP-41×21-2,0-HDG
AYS-KBL-EL	Ek laması + cıvata seti	tava yüksekliği	AYS-KBL-EL-50-PG
AYS-KBL-KN	Duvar konsolu	kol boyu	AYS-KBL-KN-250-PG
AYS-KBL-AS	Askı seti	rot · trapez boyu	AYS-KBL-AS-M10-400-PG

KAPLAMA

PG	Galvaniz sac (Z100) · standart
HDG	Sıcak daldırma galvaniz · dış ve nemli ortam
EB	Elektrostatik toz boya · istenilen RAL renginde

Ağırlıklar açınım genişliği × sac kalınlığı × 7,85 kg/dm³ esasıyla, delik boşlukları düşülerek hesaplanmıştır; sıcak daldırma galvanizde kaplama ağırlığı eklenir. Tüm ölçüler projeye göre değiştirilebilir.