

BEBasor

CABLE TRAY SPECIALIST

Trung tâm dữ liệu



Technical addendum

Phụ lục kỹ thuật

Security in the data storage sector is of paramount importance. These facilities are consistently categorized as mission-critical environments, where ensuring uninterrupted service takes precedence over all other factors. Any potential threat can compromise stored data and damage the organization's reputation.

Bảo mật trong lĩnh vực lưu trữ dữ liệu giữ vai trò then chốt. Các trung tâm dữ liệu luôn được xếp vào nhóm cơ sở hạ tầng trọng yếu, nơi mà yêu cầu duy trì hoạt động liên tục được đặt lên hàng đầu. Mọi mối đe dọa tiềm tàng đều có thể làm tổn hại đến dữ liệu lưu trữ, kéo theo hậu quả nghiêm trọng đến uy tín của tổ chức.

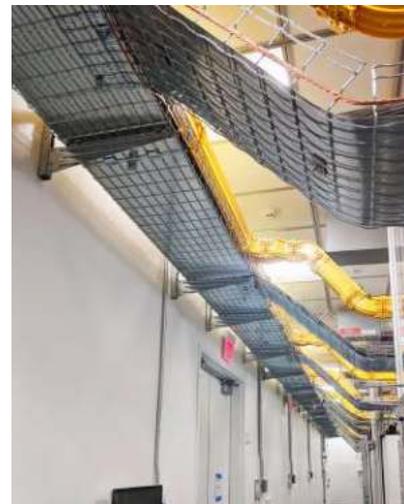
Future-ready cable management solutions in data centers

Giải pháp quản lý cáp sẵn sàng cho tương lai tại các trung tâm dữ liệu

INTRODUCTION

Emerging trends in cloud-based information services are transforming the way data centers are designed. The increasing use of fiber optics, higher server densities, and evolving cabling standards demand open and modular solutions that allow for flexible and scalable infrastructure. BASOR solutions are designed to ensure that data centers can seamlessly adapt to new technologies.

In today's data centers, IT infrastructure is typically deployed across two distinct levels: data cabling is routed from the top, while power distribution is handled from below. This structured approach ensures seamless integration of complex systems, minimizing interference. Our systems are engineered precisely to meet these demands.



FIBER-FRIENDLY CABLE TRAYS & ACCESSORIES

The use of fiber optic cables is rapidly expanding across all areas of information technology and telecommunications. Given their high sensitivity, fiber optic cabling systems demand smooth, uninterrupted cable routing to ensure consistent and reliable signal quality. BASOR's product range for data centers is specifically engineered to support the installation of fiber optic cables. These highly adaptable systems prioritize careful cable management, maintaining the proper bend radius at all times to preserve performance and integrity.

The system's dimensions are precisely optimized to ensure efficient cable routing in data centers, regardless of cable volume.

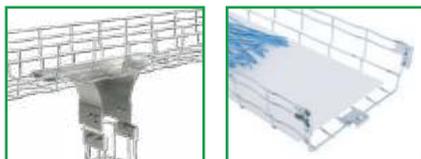
- Accessories can be installed quickly without the need for nuts or bolts.
- Cable outlets can be added later without cutting, while preserving wide-radius bends for optimal cable integrity.



The range includes specialized accessories suitable for fiber optic cabling installations, including rounded corners; cable drops; range of preformed pieces for horizontal and vertical changes of direction with an optimal design of bending radius of fiber optic cables; bottom liners and custom powder coated pathways.

GIỚI THIỆU

Sự phát triển nhanh chóng của các dịch vụ dựa trên điện toán đám mây đang tái định hình phương pháp thiết kế trung tâm dữ liệu. Việc gia tăng sử dụng cáp quang, mật độ máy chủ cao và các tiêu chuẩn cáp không ngừng phát triển đòi hỏi những giải pháp kết cấu mở, dạng mô-đun, có khả năng mở rộng linh hoạt. Các giải pháp của BASOR được thiết kế để giúp trung tâm dữ liệu thích ứng hiệu quả với công nghệ tương lai. Hệ thống của chúng tôi được thiết kế chính xác để đáp ứng các yêu cầu vận hành khắt khe của môi trường trung tâm dữ liệu hiện đại.



KHAY CÁP VÀ PHỤ KIỆN TỐI ƯU CHO CÁP QUANG

Việc sử dụng cáp quang đang tăng nhanh trong tất cả các lĩnh vực công nghệ thông tin và viễn thông. Với độ nhạy cao, các hệ thống cáp quang yêu cầu định tuyến cáp trơn tru, không bị gián đoạn để đảm bảo chất lượng tín hiệu luôn ổn định và đáng tin cậy.

Dòng sản phẩm của BASOR dành cho các trung tâm dữ liệu được thiết kế riêng để hỗ trợ lắp đặt cáp quang. Những hệ thống có tính linh hoạt cao này ưu tiên việc quản lý cáp cẩn thận, luôn duy trì bán kính uốn phù hợp để bảo toàn hiệu suất và tính toàn vẹn của hệ thống. Kích thước hệ thống được tối ưu hóa nhằm đảm bảo định tuyến cáp hiệu quả trong các trung tâm dữ liệu, bất kể khối lượng cáp là bao nhiêu.

- Phụ kiện có thể được lắp đặt nhanh chóng mà không cần đai ốc hoặc bu lông.

- Có thể thêm ổ cáp sau mà không cần cắt, đồng thời vẫn giữ được các khúc cua có bán kính lớn nhằm đảm bảo tính toàn vẹn tối ưu của cáp.

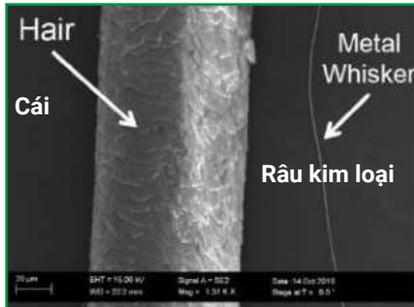
Danh mục sản phẩm bao gồm các phụ kiện chuyên dụng cho việc triển khai cáp quang như góc bo mềm, ống dẫn rẽ nhánh, các đoạn chuyển hướng theo trục ngang hoặc dọc với thiết kế bán kính uốn tối ưu, kèm lớp lót đáy và đường dẫn sơn tĩnh điện theo yêu cầu.

Zinc whiskers in Data Centers

Râu kẽm trong Trung tâm dữ liệu

INTRODUCTION

So-called “zinc whiskers” are tiny, microscopic filaments that can appear on the surface of zinc-plated metals commonly found in data centers. For example, raised floor tiles, cabinets and servers, floor supports, structural elements, or in cable runs.



Cabling trays in alternative finishes such as hot dip galvanizing, powder coating or stainless steel are a partial answer, since it is more advisable to monitor the materials inside the electronic equipment and the air filtration of the enclosure.

This phenomenon has been known since the 1950s, when was discovered on parts with cadmium or tin coatings (“tin whiskers”) in telephone and aerospace equipment in which, due to the small distances between components, they could produce short circuits or other failures.

This phenomenon does not have a fully known origin, possibly due to the internal stress of the coating that, in some circumstances, causes metal diffusion in the granular structure, and the growth of the “whiskers” over time. If these filaments are detached from surfaces and released into the air in the room, they can be transported through ventilation systems to microelectronics within data center equipment. The problems they create are micro-sized short circuits, voltage variances, or system resets.

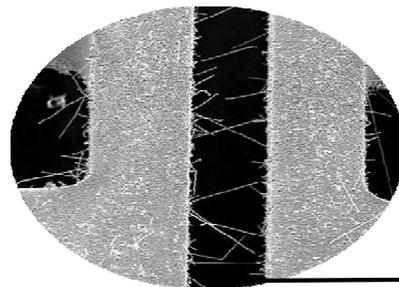
One way to counteract zinc whiskers is to minimize materials that can act as a host for them to grow (under the floor, in cabinets, racks, framing, or cable runs).

It is interesting to see that most manufacturers of servers, switches and other electronic equipment for data center, see the risk of the zinc whisker to be very small and continue to use and promote the use of zinc plated chassis, hardware, mounting slides and other components directly inside electronic equipment that zinc whiskers are supposed to be able to damage, and still fully warrantee the installation.

GIỚI THIỆU

Example of pieces with whisker :

Cái gọi là “râu kẽm” là những sợi nhỏ, cực nhỏ có thể xuất hiện trên bề mặt kim loại mạ kẽm thường thấy trong các trung tâm dữ liệu. Ví dụ, gạch lát sàn nâng cao, tủ và máy chủ, giá đỡ sàn, các thành phần cấu trúc hoặc trong đường cáp.



Hiện tượng này đã được biết đến từ những năm 1950, khi được phát hiện trên các bộ phận có lớp phủ cadmium hoặc thiếc (“râu thiếc”) trong thiết bị điện thoại và hàng không vũ trụ, trong đó, do khoảng cách nhỏ giữa các thành phần, chúng có thể gây ra đoản mạch hoặc các sự cố khác. Cơ chế hình thành hiện tượng này vẫn chưa được hiểu rõ hoàn toàn. Một số giả thuyết cho rằng nội ứng suất trong lớp phủ có thể dẫn đến sự khuếch tán kim loại trong cấu trúc tinh thể, từ đó hình thành ‘râu kẽm’ theo thời gian.

Các khay cáp có lớp hoàn thiện thay thế như mạ kẽm nhúng nóng, sơn tĩnh điện hoặc thép không gỉ là một giải pháp một phần, trên thép không gỉ, nên theo dõi các vật liệu bên trong thiết bị điện tử và bộ lọc không khí của vỏ bọc.

Một cách để chống lại râu kẽm là giảm thiểu các vật liệu có thể đóng vai trò là vật chủ để chúng phát triển (dưới sàn, trong tủ, giá đỡ, khung hoặc đường cáp).

Thật thú vị khi thấy rằng hầu hết các nhà sản xuất máy chủ, công tắc và các thiết bị điện tử khác cho trung tâm dữ liệu đều thấy rằng rủi ro của râu kẽm rất nhỏ và tiếp tục sử dụng và thúc đẩy việc sử dụng khung, phần cứng, thanh trượt lắp và các thành phần khác mạ kẽm trực tiếp bên trong thiết bị điện tử mà râu kẽm được cho là có thể gây hư hỏng và vẫn bảo hành đầy đủ cho việc lắp đặt.

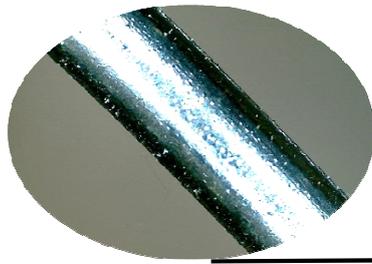
Basor's experience with Zinc whiskers

Kinh nghiệm của BASOR với hiện tượng râu kẽm

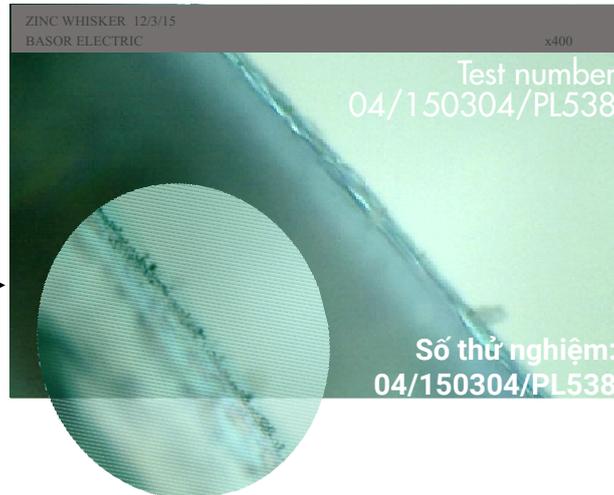
DECADES WITH NO INCIDENTS

BASOR has provided thousands of meters of electrozinc plated wire mesh cable tray for decades for thousands of facilities, with no recorded incidents of zinc whiskers.

Pieces of BASOR at the test:



Thử nghiệm sản phẩm BASOR



The type of non-alkaline electrozinc plating, and specific process used by BASOR, has been tested in laboratory to verify the appearance of this phenomenon.

The microscopy tests carried out on electrozinc plated BASOR products have concluded that the presence of "zinc whiskers" is not appreciated, even after several years.

According to the Laboratory Test number 04/150304/PL538 made by a third part approval, the conclusions are: "According to the comparative test, the pictures obtained at 400x indicates NO PRESENCE of whisker".

Given the concerns of customers about the possible danger for very sensitive equipment, we can offer other alternatives totally free of "zinc whiskers", as they do not present electrozinc plated exterior surfaces, such as:

- Basorfil hot-dip galvanized wire mesh cable tray, not electrozinc plated
- Basorfil wire mesh cable tray with EZ1000 coating, or powder coating, painted
- Nonmetallic PVC cable trays Basorplast BPE

NHIỀU THẬP KỶ HOẠT ĐỘNG KHÔNG GHI NHẬN SỰ CỐ

Với hàng thập kỷ kinh nghiệm, BASOR đã triển khai hàng ngàn mét máng cáp lưới mạ kẽm điện phân đến nhiều công trình trên toàn cầu mà không ghi nhận bất kỳ sự cố nào liên quan đến hiện tượng râu kẽm.

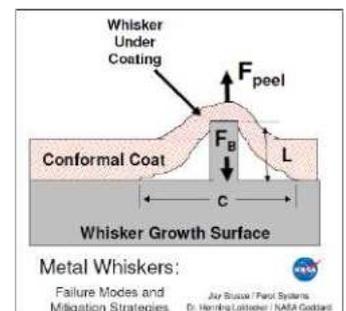
Loại mạ kẽm điện phân không kèm cùng với quy trình xử lý đặc biệt mà BASOR áp dụng đã được kiểm nghiệm trong phòng thí nghiệm nhằm đánh giá khả năng phát sinh hiện tượng râu kẽm. Các phân tích hiển vi đã được thực hiện trên máng cáp lưới mạ kẽm điện phân của BASOR, cho thấy không có sự hình thành râu kẽm đáng kể, ngay cả sau thời gian sử dụng kéo dài trong môi trường thực tế.

Theo kết quả từ báo cáo thử nghiệm số 04/150304/PL538 do bên thứ ba chứng nhận, kết luận được đưa ra như sau: "Theo thử nghiệm so sánh, các hình ảnh thu được ở độ phóng đại 400 lần cho thấy KHÔNG CÓ SỰ PHÁT TRIỂN của râu kẽm..."

Giải pháp thay thế cho môi trường siêu nhạy cảm

Đối với các ứng dụng trong môi trường yêu cầu độ sạch cao hoặc hệ thống siêu nhạy, BASOR cung cấp các giải pháp không sử dụng mạ kẽm điện phân, nhằm loại bỏ hoàn toàn nguy cơ phát sinh râu kẽm:

- Máng cáp lưới thép Basorfil mạ kẽm nhúng nóng, không sử dụng mạ kẽm điện phân
- Máng cáp lưới thép Basorfil với lớp phủ EZ1000 hoặc sơn tĩnh điện
- Máng cáp PVC không dẫn điện – dòng sản phẩm Basorplast BPE



Wire basket trays & fittings Khay & Phụ kiện Giỏ Dây

Basorfil is the ideal product for supporting cable in the rapidly changing voice/data/video market. Crowded spaces and changing technologies in data centers, data closet, tenant areas, data backbones make Basorfil the ideal cable management solution. Turns, Tee's, rises and drops all can be quickly made on site to meet your specific project needs. Basorfil manages UTP cables, fiber optics, video, alarm and power cables anywhere they are needed.

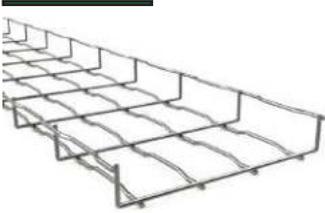
Basorfil là giải pháp lý tưởng để hỗ trợ quản lý cáp trong thị trường thoại, dữ liệu và video đang phát triển nhanh chóng.

Trong các môi trường có không gian hạn chế và công nghệ liên tục thay đổi – như trung tâm dữ liệu, tủ thiết bị, khu vực thuê và hệ thống xương sống dữ liệu – Basorfil mang đến khả năng linh hoạt vượt trội, cho phép điều chỉnh và thích ứng theo từng nhu cầu cụ thể của dự án.

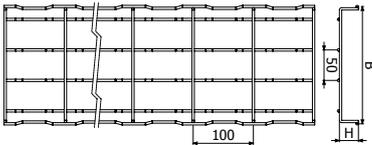
Các thao tác như uốn cong, rẽ nhánh chữ T, nâng lên hoặc hạ xuống đều có thể được thực hiện một cách nhanh chóng ngay tại công trường, giúp tiết kiệm thời gian lắp đặt và đảm bảo tính tối ưu cho từng cấu hình hệ thống. Basorfil phù hợp để quản lý cáp UTP, cáp quang, cáp video, dây báo động và cáp nguồn ở bất kỳ vị trí nào cần đến sự sắp xếp chuyên nghiệp và hiệu quả.



BFR35



L = 10 FT / 3 m



	Width		FINISH
	inch	mm	REF. EZ
BFR 100x35	4"	100	203616
BFR 150x35	6"	150	203617
BFR 200x35	8"	200	203618
BFR 300x35	12"	300	203619

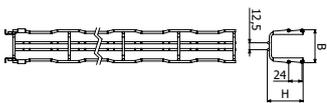
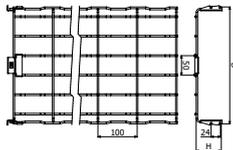
2x 2/4364 EZ



BF2R 65



L = 10 FT / 3 m



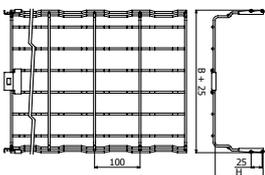
	Width		Centerpiece	UTP CAT 6	FINISH
	inch	mm	units	(0.24")	REF. EZ
BF2R 60x65	2"	60	0	-	207389
BF2R 100x65	4"	100	0	74	207248
BF2R 150x65	6"	150	0	124	207249
BF2R 200x65	8"	200	0	171	207250
BF2R 300x65	12"	300	1	267	207251
BF2R 400x65	16"	400	1	364	207394
BF2R 450x65	18"	450	2	410	209989
BF2R 500x65	20"	500	2	459	207395
BF2R 600x65	24"	600	2	555	207396



BF2R 105



L = 10 FT / 3 m



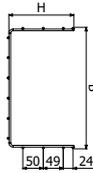
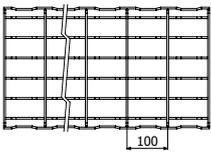
	Width		Centerpiece	UTP CAT 6	FINISH
	inch	mm	units	(0.24")	REF. EZ
BF2R 100x105	4	100	0	139	207914
BF2R 150x105	6	150	0	229	207915
BF2R 200x105	8"	200	0	318	207397
BF2R 300x105	12"	300	1	498	207398
BF2R 400x105	16"	400	1	679	207399
BF2R 450x105	18"	450	2	768	209990
BF2R 500x105	20"	500	2	859	207400
BF2R 600x105	24"	600	2	1038	207401



BFR 150



L = 10 FT / 3 m



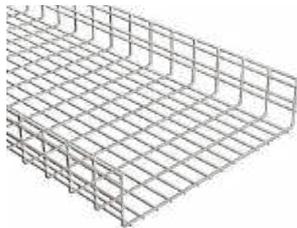
	Width		UTP CAT 6	FINISH
	inch	mm	(0.24')	REF. EZ
BFR 200x150	8"	200	490	209549
BFR 300x150	12"	300	754	209550
BFR 400x150	16"	400	1018	209551
BFR 450x150	18"	450	1158	209991
BFR 500x150	20"	500	1281	209552
BFR 600x150	24"	600	1545	209553

🔧 8"-12" (200-300mm) 4x 🛠️ 2/4364 EZ

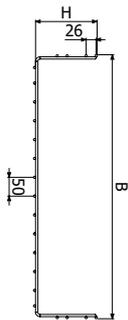
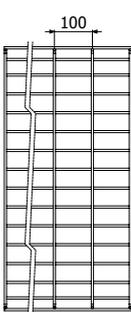
🔧 16"-24" (200-300mm) 6x 🛠️ 2/4364 EZ



BF

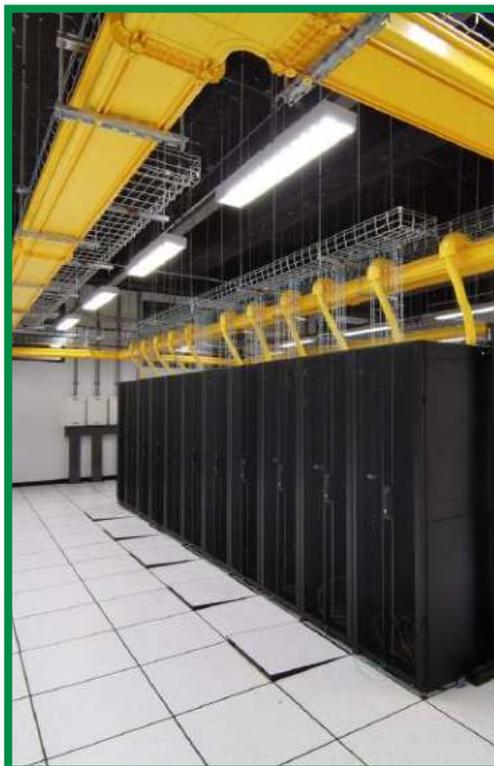


L = 10 FT / 3 m



	Width		FINISH
	inch	mm	REF. EZ
BF 700x150	28	700	2018784
BF 900x65	36	900	2018785
BF 900x105	36	900	2018786
BF 900x150	36	900	2018787

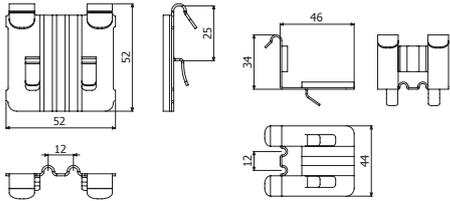
🔧 6x 🛠️ 2/4364 EZ



QUICK SPlice

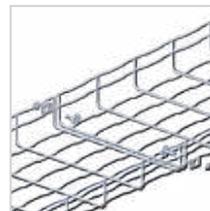
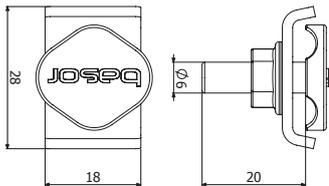


UR BFR H35/65 E-BFR H105
UR BFR H35



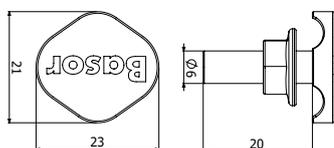
FINISH	FINISH
REF. EZ	REF. HDG
206217	206219
207271	207272

BOLT STAPLE SET



	FINISH	FINISH	FINISH	
CGBF	REF. EZ	REF. HDG	REF. SS304	REF. SS316
	204364	204360	204915	205358

BF BOLT NUT SET



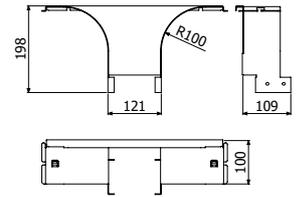
	FINISH	FINISH	FINISH	
CTBF	REF. EZ	REF. HDG	REF. SS304	REF. SS316
	204362	207132	204923	208229



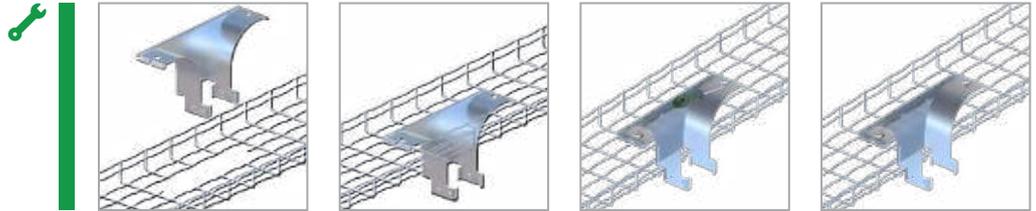
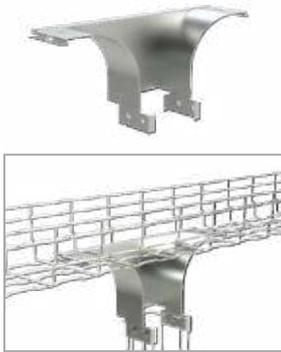
Productos disponibles en gama cromática
Products available in color range

DROP OUT BJCBFR

	Width	FINISH
	mm	REF. PG
BJCBFR 100x105	200	218813

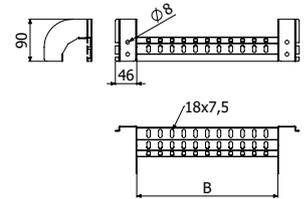


4x 2/4364 EZ

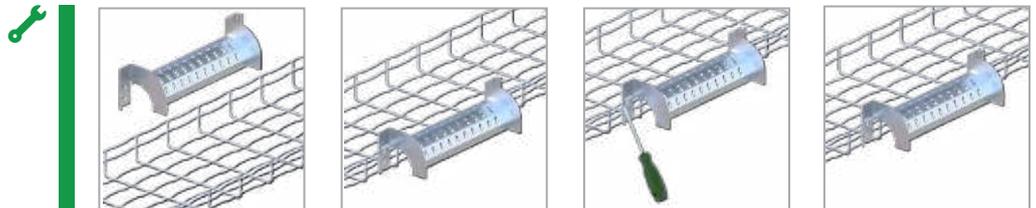


DROP OUT SIDEWAY BJCL

	Width	FINISH
	mm	REF. PG
BJCL 200	200	218777
BJCL 300	300	218778
BJCL 450	450	218779
BJCL 600	600	218780

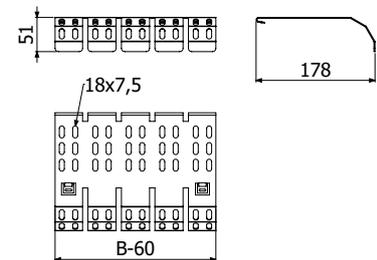


2x

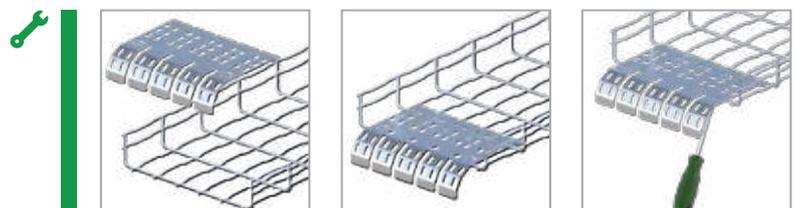


CROSS DROP OUT CDO

	Width	FINISH
	mm	REF. PG
CDO 200	200	902508
CDO 300	300	902509
CDO 400	400	902510
CDO 450	450	902511
CDO 500	500	902512
CDO 600	600	902513
CDO 700	700	902514
CDO 900	900	902515



2x

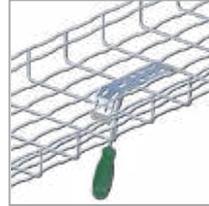
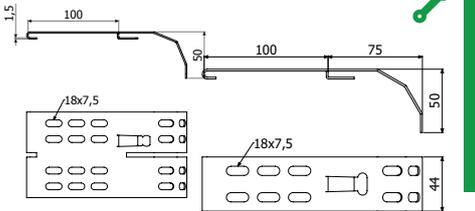


DROP-OUT PLATE



BF/BFR Drop-Out Plate
BF/BFR Mini Drop-Out Plate

FINISH	FINISH
REF. PG	REF. HDG
206451	206452
209807	-

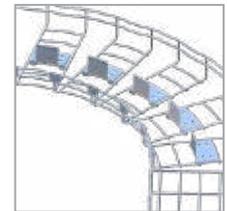
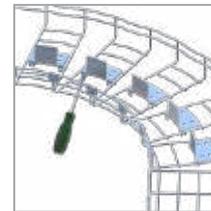
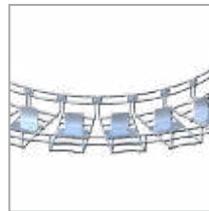
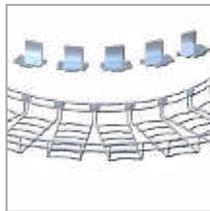
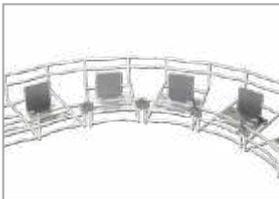
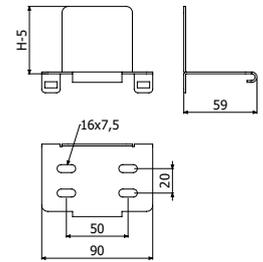


SINGLE DIVIDER SSBFR



SSBFR 65 PG
SSBFR 105 PG
SSBFR 150 PG

Width	FINISH
mm	REF. PG
65	218781
105	218782
150	218783

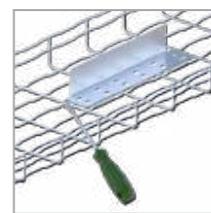
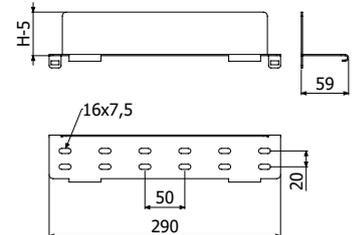


TRIPLE DIVIDERS STBFR



SSTBFR 65 PG W10
SSTBFR 105 PG W10
SSTBFR 150 PG W10

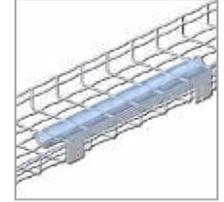
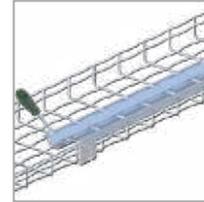
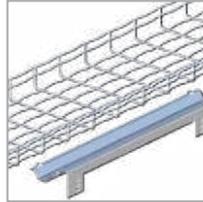
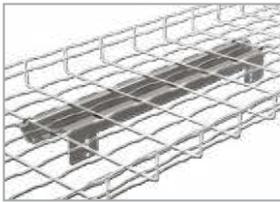
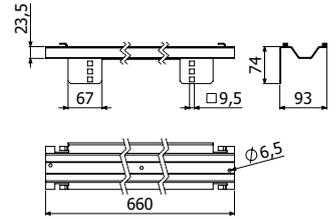
Width	FINISH
mm	REF. PG
65	902516
105	902517
150	902518



1U SWITCH SUPPORT

	FINISH
	REF. PG
	U/0035

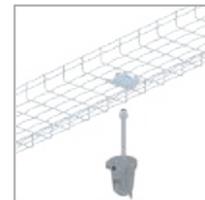
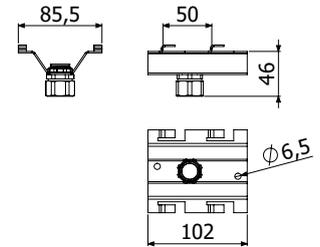
1U Switch Support



CAMERA SUPPORT

	FINISH
	REF. PG
	U/0036

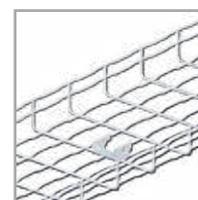
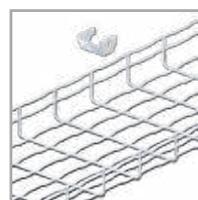
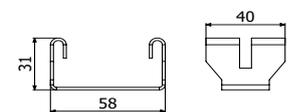
Camera Support



SUPPORT SFL 30

	FINISH
	REF. PG
	218822

Support SFL 30



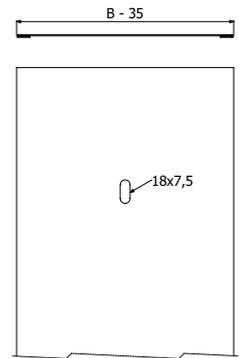
FSBFR



L = 10 FT / 3 m



	Width		FINISH
	inch	mm	REF. PG
FSBFR 100	4"	100	209658
FSBFR 150	6"	150	209659
FSBFR 200	8"	200	209660
FSBFR 300	12"	300	209661
FSBFR 400	16"	400	209662
FSBFR 450	18"	450	U/0007
FSBFR 500	20"	500	209663
FSBFR 600	24"	600	209664



1x 2/4356 EZ + 1x 2/0337 EZ



PVC LINER



L = 10 FT / 3 m



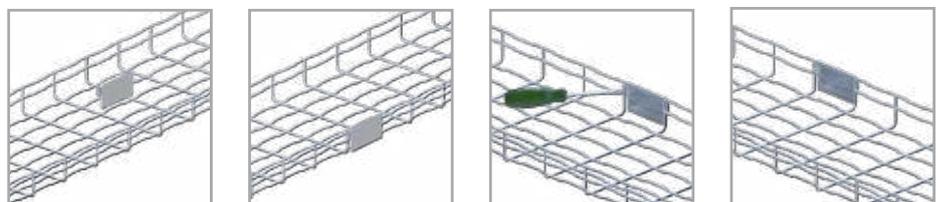
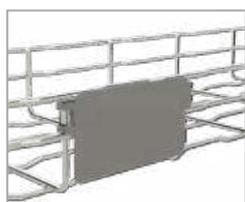
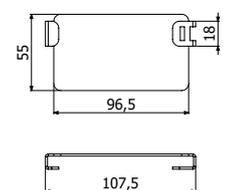
	Width		FINISH
	inch	mm	REF. PVC
Wider Liner 150	6"	150	
Wider Liner 300	12"	300	
Wider Liner 400	16"	400	
Wider Liner 600	24"	600	
Wider Liner 150 (Bottom Only)	6"	150	
Wider Liner 300 (Bottom Only)	12"	300	
Wider Liner 400 (Bottom Only)	16"	400	
Wider Liner 500 (Bottom Only)	20"	500	
Wider Liner 600 (Bottom Only)	24"	600	

= Upon Request/bajo pedido

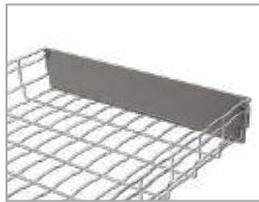
DESIGNATION PLATE DP



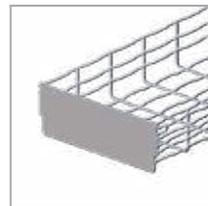
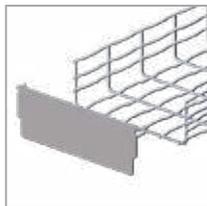
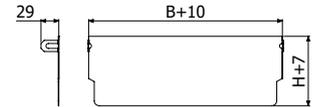
FINISH
REF. PG
902519



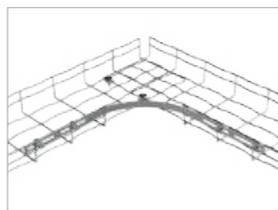
BLIND END PLATE



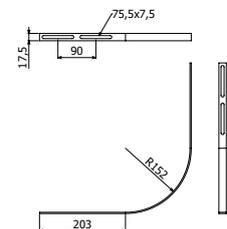
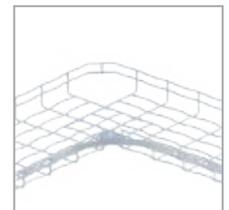
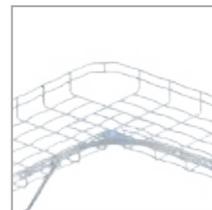
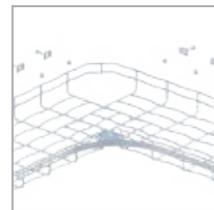
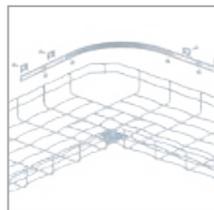
	FINISH
	REF. PG
Blind End 100x65	U/0044
Blind End 150x65	U/0043
Blind End 200x65	U/0042
Blind End 300x65	U/0041
Blind End 400x65	U/0040
Blind End 450x65	U/0039
Blind End 500x65	U/0038
Blind End 600x65	U/0037
Blind End 100x105	U/0058
Blind End 150x105	U/0057
Blind End 200x105	U/0056
Blind End 300x105	U/0055
Blind End 400x105	U/0054
Blind End 450x105	U/0053
Blind End 500x105	U/0052
Blind End 600x105	U/0051



BT 90 KIT



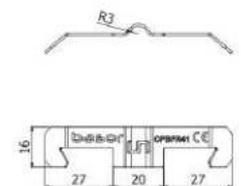
	FINISH
BT 90 Kit	U/008



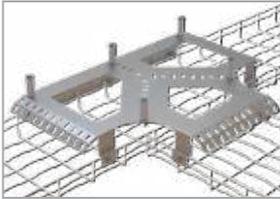
STRUT CONNECTION STRIP



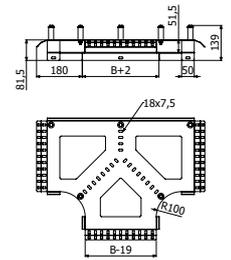
	FINISH	
CFBFR41	REF. SS304	REF. SS316
	210284	218567



TEE BRIDGE TEPBFR

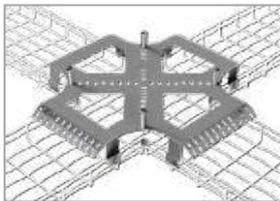


	Width	FINISH
	mm	REF. PG
Tee bridge TEPBFR 150x65/150	150	218767
Tee bridge TEPBFR 200x65/150	200	218768
Tee bridge TEPBFR 300x65/150	300	218769
Tee bridge TEPBFR 400x65/150	400	218770
Tee bridge TEPBFR 600x65/150	600	218771
Tee bridge TEPBFR 700x150	700	218788
Tee bridge TEPBFR 900x150	900	218789
Tee bridge TEPBFR 150x105	150	218772
Tee bridge TEPBFR 200x105	200	218773
Tee bridge TEPBFR 300x105	300	218774
Tee bridge TEPBFR 400x105	400	218775
Tee bridge TEPBFR 600x105	600	208776

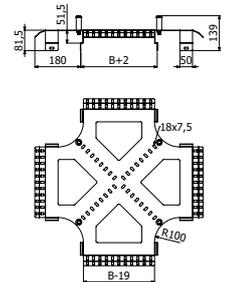


7x 2/4362 EZ

CROSS BRIDGE CRPBFR



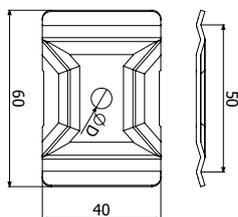
	Width	FINISH
	mm	REF. PG
Cross Bridge CRPBFR 150x105	150	223083
Cross Bridge CRPBFR 200x105	200	223084
Cross Bridge CRPBFR 300x105	300	223085
Cross Bridge CRPBFR 400x105	400	223086
Cross Bridge CRPBFR 600x105	600	223087



8x 2/4362 EZ

SSC CENTRAL SUSPENSION

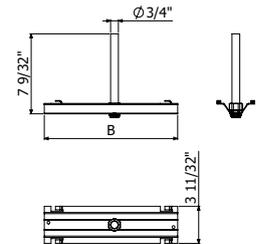
SSC	FINISH	FINISH	FINISH	
	REF. EZ	REF. HDG	REF. SS304	REF. SS316
	202064	200363	200373	218553



CENTER HANGER



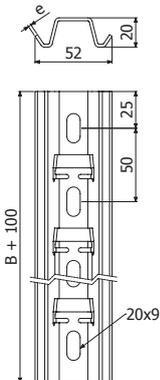
	Length		FINISH
	mm		REF. PG
Center Hanger Support 100/150/200	100/150/200		U/0029
Center Hanger Support 300/400	300/400		U/0030
Center Hanger Support 450	450		U/0031
Center Hanger Support 500/600	500/600		U/0032



C-SVO SUPPORT PROFILE



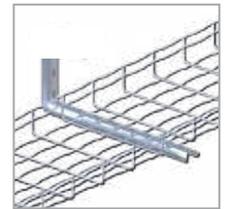
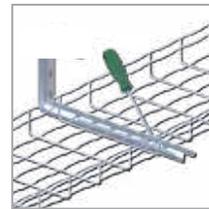
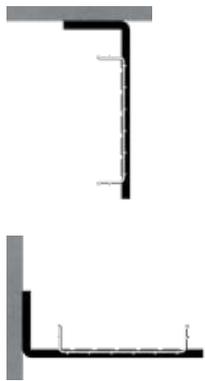
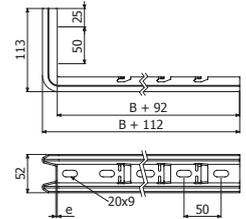
	Width		SWL	FINISH	FINISH	FINISH	
	inch	mm	Kg	REF. PG	REF. HDG	REF. SS304	REF. SS316
C-SVO 100	4"	100	250	203630	206280	206285	218421
C-SVO 150	6"	150	200	201073	201078	201087	218422
C-SVO 200	8"	200	294	201074	201079	201088	218423
C-SVO 300	12"	300	235	201076	201081	201090	218424
C-SVO 400	16"	400	161	203629	205719	206286	218425
C-SVO 450	18"	450	115	201075	-	-	-
C-SVO 500	20"	500	115	201077	201082	206287	218426
C-SVO 600	24"	600	87	205941	205720	206288	218427
C-SVO 3M	-	-	-	201101	207436	-	-



L BRACKET WALL



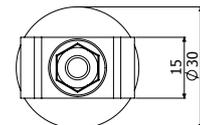
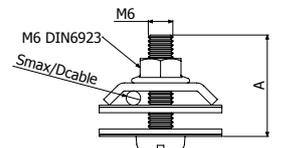
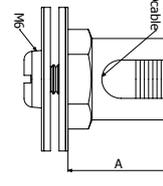
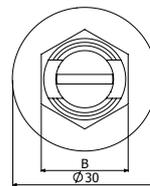
	Width		SWL Kg	FINISH	FINISH	FINISH	
	inch	mm		REF. PG	REF. HDG	REF. SS304	REF. SS316
C-SHO 100	4"	100	105	207230	207239	207490	217824
C-SHO 150	6"	150	100	207231	207240	207491	218415
C-SHO 200	8"	200	81	207232	207241	207492	217825
C-SHO 300	12"	300	45	207233	207242	207493	217826
SHO/SHOT pc				206240	206318	-	218479

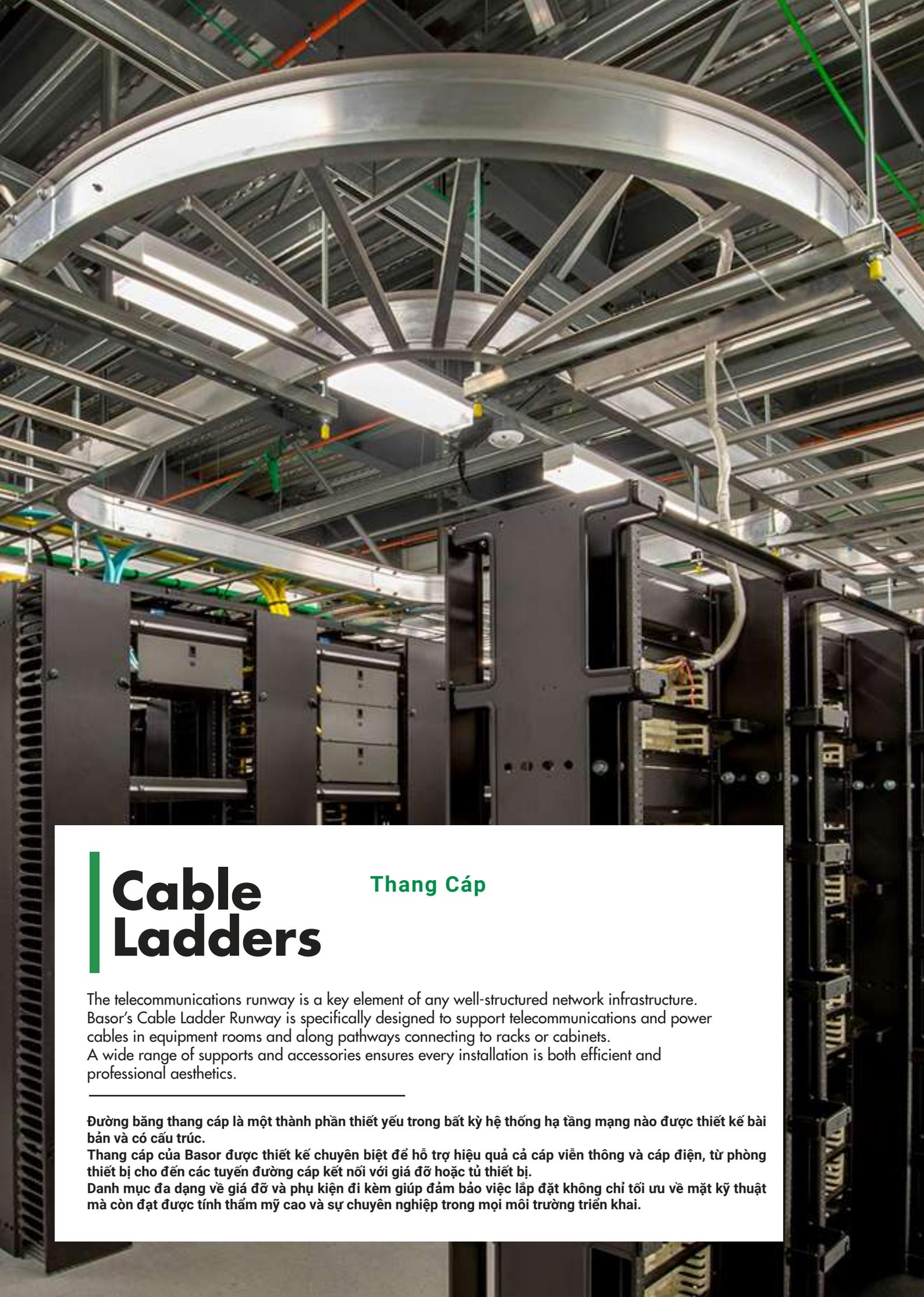


GROUNDING LUG



	AWG		LTN
		mm ²	REF. LTN
GROUNDING TT 35 M6x0.47"	2	35	206796
GROUNDING TT 95 M6x0.47"	8	95	206797
TTL 10-35	2	35	208189





Cable Ladders

Thang Cáp

The telecommunications runway is a key element of any well-structured network infrastructure. Basor's Cable Ladder Runway is specifically designed to support telecommunications and power cables in equipment rooms and along pathways connecting to racks or cabinets. A wide range of supports and accessories ensures every installation is both efficient and professional aesthetics.

Đường băng thang cáp là một thành phần thiết yếu trong bất kỳ hệ thống hạ tầng mạng nào được thiết kế bài bản và có cấu trúc.

Thang cáp của Basor được thiết kế chuyên biệt để hỗ trợ hiệu quả cả cáp viễn thông và cáp điện, từ phòng thiết bị cho đến các tuyến đường cáp kết nối với giá đỡ hoặc tủ thiết bị.

Danh mục đa dạng về giá đỡ và phụ kiện đi kèm giúp đảm bảo việc lắp đặt không chỉ tối ưu về mặt kỹ thuật mà còn đạt được tính thẩm mỹ cao và sự chuyên nghiệp trong mọi môi trường triển khai.

FE LADDER RACK



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH	HIGH
	inch	mm	60 mm	75 mm	100 mm
FE HDG	4"	100	200749	200865	200872
	6"	150	200750	200866	200873
	8"	200	200751	200867	200874
	12"	300	200752	200868	200875
	16"	400	200753	200869	200876
	20"	500	200754	200870	200877
	24"	600	200755	200871	200878

FE LADDER RACK



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH
	inch	mm	120 mm	150 mm
FE HDG	4"	100	-	-
	6"	150	206854	206860
	8"	200	206855	206861
	12"	300	206856	206862
	16"	400	206857	206863
	20"	500	206858	206864
	24"	600	206859	206865

FE HORIZONTAL BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH	HIGH
	inch	mm	60 mm	75 mm	100 mm
CPFE HDG	4"	100	217634	200887	200895
	6"	150	217635	200888	200896
	8"	200	217636	200889	200897
	12"	300	217637	200890	200898
	16"	400	217638	200891	200899
	20"	500	217639	200892	200900
	24"	600	217640	200893	200901

4x 206792 HDG

FE HORIZONTAL BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH
	inch	mm	120 mm	150 mm
CPFE HDG	4"	100	-	-
	6"	150	206880	206886
	8"	200	206881	206887
	12"	300	206882	206888
	16"	400	206883	206889
	20"	500	206884	206890
	24"	600	206885	206891

4x 206792 HDG / 8x 206792 HDG (H150)

FE INSIDE BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH	HIGH
	inch	mm	60 mm	75 mm	100 mm
CCFE HDG	4"	100	217690	204794	200805
	6"	150	217691	204596	200806
	8"	200	217692	204548	200807
	12"	300	217693	204549	200808
	16"	400	217694	200802	200809
	20"	500	217695	200803	200810
	24"	600	217696	200804	200811

4x 206792 HDG + 2X JUFE

FE INSIDE BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH
	inch	mm	120 mm	150 mm
CCFE HDG	4"	100	-	-
	6"	150	206892	206898
	8"	200	206893	206899
	12"	300	206894	206900
	16"	400	206895	206901
	20"	500	206896	206902
	24"	600	206897	206903

4x 206792 HDG / 8x 206792 HDG (H150) + 2X JUFE

FE OUTSIDE BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH	HIGH
	inch	mm	60 mm	75 mm	100 mm
CXFE HDG	4"	100	217746	200909	200916
	6"	150	217747	200910	200917
	8"	200	217748	200911	200918
	12"	300	217749	200912	200919
	16"	400	217750	200913	200920
	20"	500	217751	200914	200921
	24"	600	217752	200915	200922

4x 206792 HDG + 2X JUFE

FE OUTSIDE BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH
	inch	mm	120 mm	150 mm
CXFE HDG	4"	100	-	-
	6"	150	206904	206910
	8"	200	206905	206911
	12"	300	206906	206912
	16"	400	206907	206913
	20"	500	206908	206914
	24"	600	206909	206915

4x 206792 HDG / 8x 206792 HDG (H150) + 2X JUFE

FE TE BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH	HIGH
	inch	mm	60 mm	75 mm	100 mm
TEFE HDG	4"	100	217781	200930	200937
	6"	150	217782	200931	200938
	8"	200	217783	200932	200939
	12"	300	217784	200933	200940
	16"	400	217785	200934	200941
	20"	500	217786	200935	200942
	24"	600	217787	200936	200943

🔧 4x 🛠️ 206792 HDG

FE TE BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH
	inch	mm	120 mm	150 mm
TEFE HDG	4"	100	-	-
	6"	150	206916	206922
	8"	200	206917	206923
	12"	300	206918	206924
	16"	400	206919	206925
	20"	500	206920	206926
	24"	600	206921	206927

🔧 4x 🛠️ 206792 HDG / 8x 🛠️ 206792 HDG (H150)

FE CROSS BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH	HIGH
	inch	mm	60 mm	75 mm	100 mm
CRFE HDG	4"	100	217795	200951	200958
	6"	150	217796	200952	200959
	8"	200	217797	200953	200960
	12"	300	217798	200954	200961
	16"	400	217799	200955	200962
	20"	500	217800	200956	200963
	24"	600	217801	200957	200964

🔧 4x 🛠️ 206792 HDG

FE CROSS BEND



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH
	inch	mm	120 mm	150 mm
CRFE HDG	4"	100	-	-
	6"	150	206928	206934
	8"	200	206929	206935
	12"	300	206930	206936
	16"	400	206931	206937
	20"	500	206932	206938
	24"	600	206933	206939

🔧 4x 🛠️ 206792 HDG / 8x 🛠️ 206792 HDG (H150)

FE COVER



MODEL	WIDTH		TFE	TFEL	T2AFE
	inch	mm			
COVER HDG	4"	100	204937	210000	209778
	6"	150	204472	210001	209779
	8"	200	204473	210002	209780
	12"	300	203579	210003	209781
	16"	400	204430	210004	209782
	20"	500	204509	210005	209783
	24"	600	204494	210006	209784

FE JOINTS & SCREWS



MODEL	TYPE		JUFE	JUFE-A	JUFE-B
JOINTS HDG	2 1/2"	60	200854	200857	200860
	4"	100	200856	200859	200862
	4 5/7"	120	206940	206942	206944
	6"	150	206941	206943	206945

MODEL	TYPE	B1	B2
SCREWS	HDG	206826	206792
	S. STEEL 304	204925	205392

FE REDUCTION



MODEL	WIDTH		HIGH	HIGH	HIGH	HIGH
	inch	mm	75 mm	100 mm	120 mm	150 mm
REFE HDG	2"	50	206803	206807	206954	206958
	4"	100	206804	206808	206955	206959
	6"	150	206805	206809	206956	206960
	8"	200	206806	206810	206957	206961

FE BJC



MODEL	WIDTH		CODE
	inch	mm	
BJCFE HDG	4"	100	210021
	6"	150	210022
	8"	200	210023
	12"	300	210024
	16"	400	210025
	20"	500	210026
	24"	600	210027

IL LADDER



MODEL	WIDTH		HIGH (100mm)			HIGH (125mm)			HIGH (150mm)		
	inch	mm	(150mm)	(230mm)	(300mm)	(150mm)	(230mm)	(300mm)	(150mm)	(230mm)	(300mm)
IL ALUMINUM NEMA 16A/16C	6"	150	210305	210324	210343	214942	214943	214944	-	-	-
	9"	230	210306	210325	210344	210312	210331	210350	210318	210337	210356
	12"	300	210307	210326	210345	210313	210332	210351	210319	210338	210357
	18"	450	210308	210327	210346	210314	210333	210352	210320	210339	210358
	24"	600	210309	210328	210347	210315	210334	210353	210321	210340	210359
	30"	750	210310	210329	210348	210316	210335	210354	210322	210341	210360
	36"	900	210311	210330	210349	210317	210336	210355	210323	210342	210361

8x 212096 SS304 + 2X JUI

IS LADDER



MODEL	WIDTH		HIGH (100mm)			HIGH (125mm)			HIGH (150mm)		
	inch	mm	(150mm)	(230mm)	(300mm)	(150mm)	(230mm)	(300mm)	(150mm)	(230mm)	(300mm)
IL ALUMINUM NEMA 20A/16B	6"	150	210362	210381	210400	214945	214946	214947	-	-	-
	9"	230	210363	210382	210401	210369	210388	210407	210375	210394	210413
	12"	300	210364	210383	210402	210370	210389	210408	210376	210395	210414
	18"	450	210365	210384	210403	210371	210390	210409	210377	210396	210415
	24"	600	210366	210385	210404	210372	210391	210410	210378	210397	210416
	30"	750	210367	210386	210405	210373	210392	210411	210379	210398	210417
	36"	900	210368	210387	210406	210374	210393	210412	210380	210399	210418

8x 212096 SS304 + 2X JUI

IR LADDER



MODEL	WIDTH		HIGH (100mm)			HIGH (125mm)			HIGH (150mm)		
	inch	mm	(150mm)	(230mm)	(300mm)	(150mm)	(230mm)	(300mm)	(150mm)	(230mm)	(300mm)
IL ALUMINUM NEMA 20B/16C	6"	150	210419	210438	210457	214948	214949	214950	-	-	-
	9"	230	210420	210439	210458	210426	210445	210464	210432	210451	210470
	12"	300	210421	210440	210459	210427	210446	210465	210433	210452	210471
	18"	450	210422	210441	210460	210428	210447	210466	210434	210453	210472
	24"	600	210423	210442	210461	210429	210448	210467	210435	210454	210473
	30"	750	210424	210443	210462	210430	210449	210468	210436	210455	210474
	36"	900	210425	210444	210463	210431	210450	210469	210437	210456	210475

8x 212096 SS304 + 2X JUI

CPI FLAT BEND



MODEL	WIDTH		HIGH (100mm)			HIGH (125mm)			HIGH (150mm)		
	inch	mm	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)
CPI-30°	6"	150	210476	210497	210518	214951	214954	214957	-	-	-
	9"	230	210477	210498	210519	210539	210557	210575	210593	210611	210629
	12"	300	210478	210499	210520	210540	210558	210576	210594	210612	210630
	18"	450	210479	210500	210521	210541	210559	210577	210595	210613	210631
	24"	600	210480	210501	210522	210542	210560	210578	210596	210614	210632
	30"	750	210481	210502	210523	210543	210561	210579	210597	210615	210633
	36"	900	210482	210503	210524	210544	210562	210580	210598	210616	210634
CPI-45°	6"	150	210483	210504	210525	214952	214955	214958	-	-	-
	9"	230	210484	210505	210526	210545	210563	210581	210599	210617	210635
	12"	300	210485	210506	210527	210546	210564	210582	210600	210618	210636
	18"	450	210486	210507	210528	210547	210565	210583	210601	210619	210637
	24"	600	210487	210508	210529	210548	210566	210584	210602	210620	210638
	30"	750	210488	210509	210530	210549	210567	210585	210603	210621	210639
	36"	900	210489	210510	210531	210550	210568	210586	210604	210622	210640
CPI-90°	6"	150	210490	210511	210532	214953	214956	214959	-	-	-
	9"	230	210491	210512	210533	210551	210569	210587	210605	210623	210641
	12"	300	210492	210513	210534	210552	210570	210588	210606	210624	210642
	18"	450	210493	210514	210535	210553	210571	210589	210607	210625	210643
	24"	600	210494	210515	210536	210554	210572	210590	210608	210626	210644
	30"	750	210495	210516	210537	210555	210573	210591	210609	210627	210645
	36"	900	210496	210517	210538	210556	210574	210592	210610	210628	210646

8x 212096 SS304 + 2X JUI

CCI INSIDE BEND



MODEL	WIDTH		HIGH (100mm)			HIGH (125mm)			HIGH (150mm)		
	inch	mm	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)
CCI-30°	6"	150	210647	210668	210689	214960	214963	214966	-	-	-
	9"	230	210648	210669	210690	210710	210728	210746	210764	210782	210800
	12"	300	210649	210670	210691	210711	210729	210747	210765	210783	210801
	18"	450	210650	210671	210692	210712	210730	210748	210766	210784	210802
	24"	600	210651	210672	210693	210713	210731	210749	210767	210785	210803
	30"	750	210652	210673	210694	210714	210732	210750	210768	210786	210804
	36"	900	210653	210674	210695	210715	210733	210751	210769	210787	210805
CCI-45°	6"	150	210654	210675	210696	214961	214964	214967	-	-	-
	9"	230	210655	210676	210697	210716	210734	210752	211070	210788	210806
	12"	300	210656	210677	210698	210717	210735	210753	211071	210789	210807
	18"	450	210657	210678	210699	210718	210736	210754	211072	210790	210808
	24"	600	210658	210679	210700	210719	210737	210755	211073	210791	210809
	30"	750	210659	210680	210701	210720	210738	210756	211074	210792	210810
	36"	900	210660	210681	210702	210721	210739	210757	211075	210793	210811
CCI-90°	6"	150	210661	210682	210703	214962	214965	214968	-	-	-
	9"	230	210662	210683	210704	210722	210740	210758	210776	210794	210812
	12"	300	210663	210684	210705	210723	210741	210759	210777	210795	210813
	18"	450	210664	210685	210706	210724	210742	210760	210778	210796	210814
	24"	600	210665	210686	210707	210725	210743	210761	210779	210797	210815
	30"	750	210666	210687	210708	210726	210744	210762	210780	210798	210816
	36"	900	210667	210688	210709	210727	210745	210763	210781	210799	210817

8x 212096 SS304 + 2X JUI

CXI OUTSIDE BEND



MODEL	WIDTH		HIGH (100mm)			HIGH (125mm)			HIGH (150mm)		
	inch	mm	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)
CXI-30°	6"	150	210818	210839	210860	214969	214972	214975	-	-	-
	9"	230	210819	210840	210861	210881	210899	210917	210935	210953	210971
	12"	300	210820	210841	210862	210882	210900	210918	210936	210954	210972
	18"	450	210821	210842	210863	210883	210901	210919	210937	210955	210973
	24"	600	210822	210843	210864	210884	210902	210920	210938	210956	210974
	30"	750	210823	210844	210865	210885	210903	210921	210939	210957	210975
	36"	900	210824	210845	210866	210886	210904	210922	210940	210958	210976
CXI-45°	6"	150	210825	210846	210867	214970	214973	214976	-	-	-
	9"	230	210826	210847	210868	210887	210905	210923	210941	210959	210977
	12"	300	210827	210848	210869	210888	210906	210924	210942	210960	210978
	18"	450	210828	210849	210870	210889	210907	210925	210943	210961	210979
	24"	600	210829	210850	210871	210890	210908	210926	210944	210962	210980
	30"	750	210830	210851	210872	210891	210909	210927	210945	210963	210981
	36"	900	210831	210852	210873	210892	210910	210928	210946	210964	210982
CXI-90°	6"	150	210832	210853	210874	214971	214974	214977	-	-	-
	9"	230	210833	210854	210875	210893	210911	210929	210947	210965	210983
	12"	300	210834	210855	210876	210894	210912	210930	210948	210966	210984
	18"	450	210835	210856	210877	210895	210913	210931	210949	210967	210985
	24"	600	210836	210857	210878	210896	210914	210932	210950	210968	210986
	30"	750	210837	210858	210879	210897	210915	210933	210951	210969	210987
	36"	900	210838	210859	210880	210898	210916	210934	210952	210970	210988

8x 212096 SS304 + 2X JUI

TEI TEE BEND



MODEL	WIDTH		HIGH (100mm)			HIGH (125mm)			HIGH (150mm)		
	inch	mm	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)
TEI-90°	6"	150	210989	210996	211003	214978	214979	214980	-	-	-
	9"	230	210990	210997	211004	211010	211016	211022	211028	211034	211040
	12"	300	210991	210998	211005	211011	211017	211023	211029	211035	211041
	18"	450	210992	210999	211006	211012	211018	211024	211030	211036	211042
	24"	600	210993	211000	211007	211013	211019	211025	211031	211037	211043
	30"	750	210994	211001	211008	211014	211020	211026	211032	211038	211044
	36"	900	210995	211002	211009	211015	211021	211027	211033	211039	211045

8x 212096 SS304 + 2X JUI

CRI CROSS BEND



MODEL	WIDTH		HIGH (100mm)			HIGH (125mm)			HIGH (150mm)		
	inch	mm	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)	Radius (300mm)	Radius (600mm)	Radius (900mm)
CRI-90°	6"	150	211046	211053	211060	214981	214982	214983	-	-	-
	9"	230	211047	211054	211061	211067	211073	211079	211085	211091	211097
	12"	300	211048	211055	211062	211068	211074	211080	211086	211092	211098
	18"	450	211049	211056	211063	211069	211075	211081	211087	211093	211099
	24"	600	211050	211057	211064	211070	211076	211082	211088	211094	211100
	30"	750	211051	211058	211065	211071	211077	211083	211089	211095	211101
	36"	900	211052	211059	211066	211072	211078	211084	211090	211096	211102

8x 212096 SS304 + 2X JUI

RII LEFT REDUCTION BEND



MODEL	WIDTH (B1XB2)				HIGH (100mm)	HIGH (125mm)	HIGH (150mm)
	inch	mm	inch	mm			
RII	9"	230	6"	150	211103	214984	-
	12"	300	9"	230	211104	214985	211130
	12"	300	6"	150	211105	211118	-
	18"	450	12"	300	211106	214986	211131
	18"	450	9"	230	211107	211119	211132
	18"	450	6"	150	211108	211120	-
	24"	600	18"	450	211109	211121	211133
	24"	600	12"	300	211110	211122	211134
	24"	600	9"	230	211111	211123	211135
	30"	600	24"	600	211112	211124	211136
	30"	600	18"	450	211113	211125	211137
	30"	600	12"	300	211114	211126	211138
	36"	900	30"	750	211115	211127	211139
	36"	900	24"	600	211116	211128	211140
	36"	900	18"	450	211117	211129	211141

8x 212096 SS304 + 2X JUI

RDI RIGHT REDUCTION BEND



MODEL	WIDTH (B1XB2)				HIGH (100mm)	HIGH (125mm)	HIGH (150mm)
	inch	mm	inch	mm			
RDI	9"	230	6"	150	211181	214990	-
	12"	300	9"	230	211182	211196	211208
	12"	300	6"	150	211183	214991	-
	18"	450	12"	300	211184	211197	211209
	18"	450	9"	230	211185	211198	211210
	18"	450	6"	150	211186	214992	-
	24"	600	18"	450	211187	211199	211211
	24"	600	12"	300	211188	211200	211212
	24"	600	9"	230	211189	211201	211213
	30"	600	24"	600	211190	211202	211214
	30"	600	18"	450	211191	211203	211215
	30"	600	12"	300	211192	211204	211216
	36"	900	30"	750	211193	211205	211217
	36"	900	24"	600	211194	211206	211218
	36"	900	18"	450	211195	211207	211219

8x 212096 SS304 + 2X JUI

RCI CENTRAL REDUCTION BEND



MODEL	WIDTH (B1XB2)				HIGH (100mm)	HIGH (125mm)	HIGH (150mm)
	inch	mm	inch	mm			
RCI	9"	230	6"	150	211142	214987	-
	12"	300	9"	230	211143	211157	211169
	12"	300	6"	150	211144	214988	-
	18"	450	12"	300	211145	211158	211170
	18"	450	9"	230	211146	211159	211171
	18"	450	6"	150	211147	214989	-
	24"	600	18"	450	211148	211160	211172
	24"	600	12"	300	211149	211161	211173
	24"	600	9"	230	211150	211162	211174
	30"	600	24"	600	211151	211163	211175
	30"	600	18"	450	211152	211164	211176
	30"	600	12"	300	211153	211165	211177
	36"	900	30"	750	211154	211166	211178
	36"	900	24"	600	211155	211167	211179
	36"	900	18"	450	211156	211168	211180

8x 212096 SS304 + 2X JUI

UNION JOINT JUI



	LENGTH		ALUMINUM
	inch	mm	REF.
JUI 4	4"	100	211220
JUI 5	5"	125	211221
JUI 5	6"	150	211222

UNION JOINT JUI-A



	LENGTH		ALUMINUM
	inch	mm	REF.
JUI-A 4	4"	100	211223
JUI-A 5	5"	125	211224
JUI-A 5	6"	150	211225

UNION JOINT JUI-A



	LENGTH		ALUMINUM
	inch	mm	REF.
JUI-A 4	4"	100	215062
JUI-A 5	5"	125	215063
JUI-A 5	6"	150	215064

UNION JOINT JUI-B



	LENGTH		ALUMINUM
	inch	mm	REF.
JUI-B 4	4"	100	211236
JUI-B 5	5"	125	211237
JUI-B 5	6"	150	211238

SCREWS B3



	SS304	SS3016
	REF.	REF.
B3-50	212096	215575

BEV



	HDG	SS304
	REF.	REF.
BEV	211805	214473

COVER TI

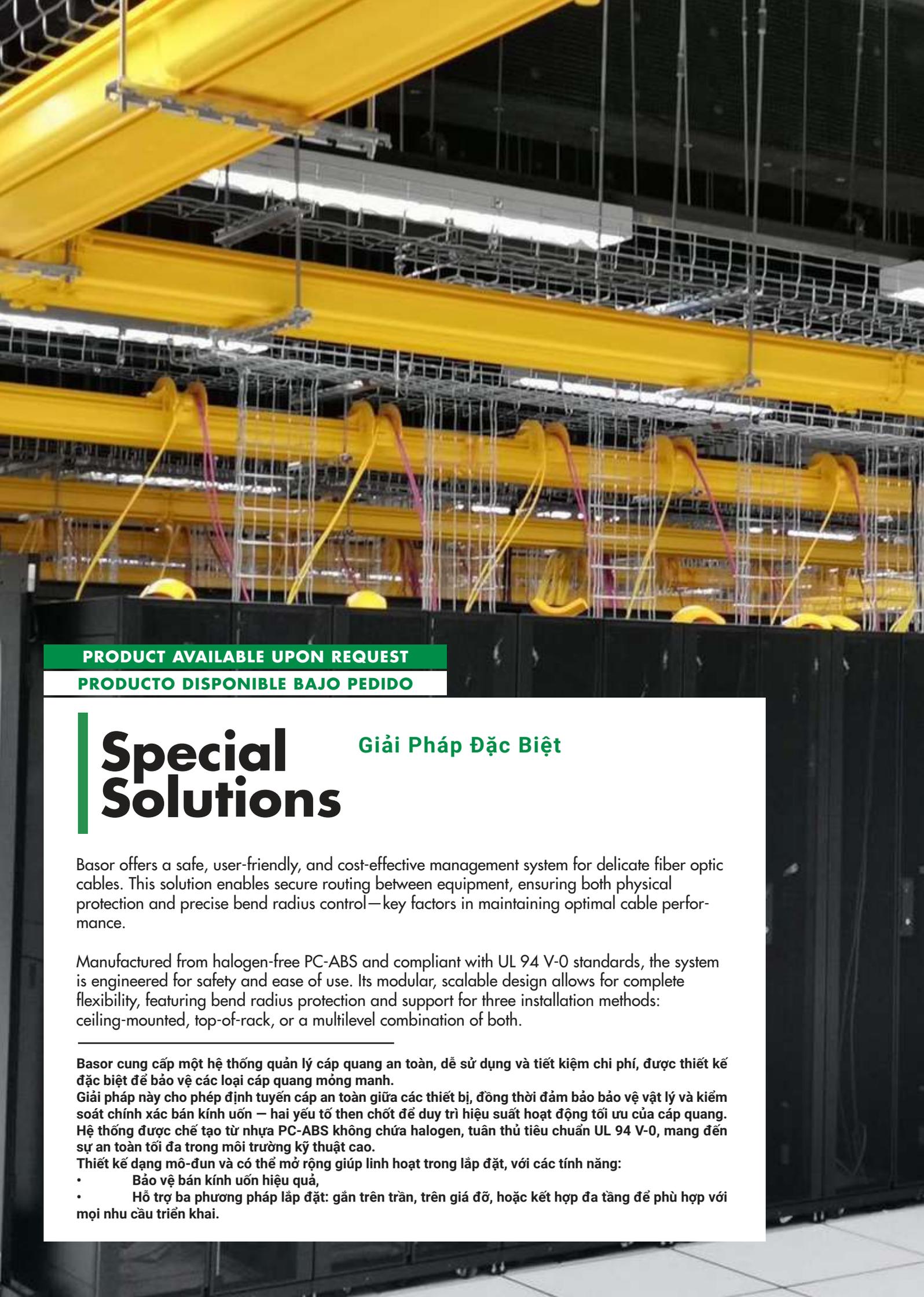


	LENGTH		ALUMINUM
	inch	mm	REF.
TI 6"	6"	150	212080
TI 9"	9"	230	212081
TI 12"	12"	300	212082
TI 18"	18"	450	212083
TI 24"	24"	600	212084
TI 30"	30"	750	212085
TI 36"	36"	900	212086

COVER CLAMP PTI



	ALUMINUM
	REF.
PTI	212095



PRODUCT AVAILABLE UPON REQUEST

PRODUCTO DISPONIBLE BAJO PEDIDO

Special Solutions

Giải Pháp Đặc Biệt

Basor offers a safe, user-friendly, and cost-effective management system for delicate fiber optic cables. This solution enables secure routing between equipment, ensuring both physical protection and precise bend radius control—key factors in maintaining optimal cable performance.

Manufactured from halogen-free PC-ABS and compliant with UL 94 V-0 standards, the system is engineered for safety and ease of use. Its modular, scalable design allows for complete flexibility, featuring bend radius protection and support for three installation methods: ceiling-mounted, top-of-rack, or a multilevel combination of both.

Basor cung cấp một hệ thống quản lý cáp quang an toàn, dễ sử dụng và tiết kiệm chi phí, được thiết kế đặc biệt để bảo vệ các loại cáp quang mỏng manh.

Giải pháp này cho phép định tuyến cáp an toàn giữa các thiết bị, đồng thời đảm bảo bảo vệ vật lý và kiểm soát chính xác bán kính uốn – hai yếu tố then chốt để duy trì hiệu suất hoạt động tối ưu của cáp quang. Hệ thống được chế tạo từ nhựa PC-ABS không chứa halogen, tuân thủ tiêu chuẩn UL 94 V-0, mang đến sự an toàn tối đa trong môi trường kỹ thuật cao.

Thiết kế dạng mô-đun và có thể mở rộng giúp linh hoạt trong lắp đặt, với các tính năng:

- Bảo vệ bán kính uốn hiệu quả,
- Hỗ trợ ba phương pháp lắp đặt: gắn trên trần, trên giá đỡ, hoặc kết hợp đa tầng để phù hợp với mọi nhu cầu triển khai.

FIBER HIGHWAY



60MM DROP OUT

120MM DROP OUT

UP BEND

DOWN BEND

VERTICAL TEE

FLAT BEND

STRAIGHT SECTION

TEE BEND

**DATACENTER
SOLUTIONS**

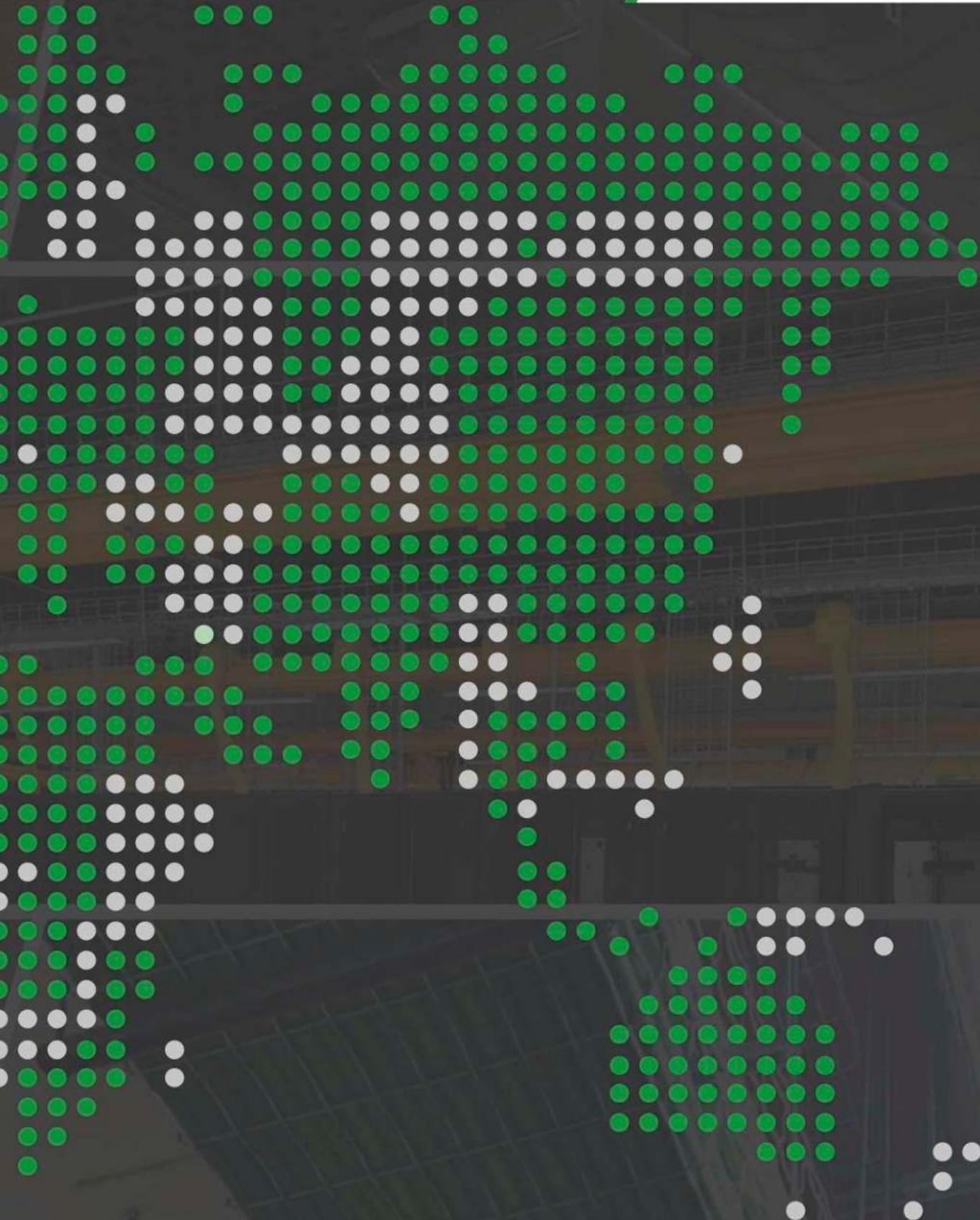
**+ MORE
THAN**

1000

COMPLETED PROJECTS

IN THE LAST 15 YEARS

3E Basor
CABLE TRAY SPECIALIST



#YOURGLOBALPARTNER



BE Basor

CABLE TRAY SPECIALIST

Basor Electric SA

Avenida Alcodar 45,
Polígono Industrial Alcodar
46701 Gandia (Valencia) - España

Tel. (+34) 96 287 66 95
basor@basor.com

FOLLOW US ON SOCIAL NETWORKS



LinkedIn



YouTube



X