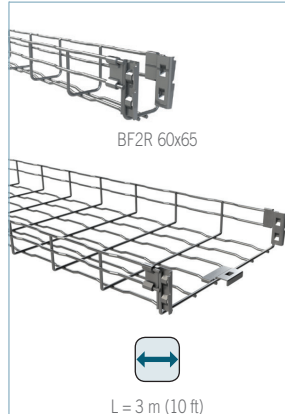
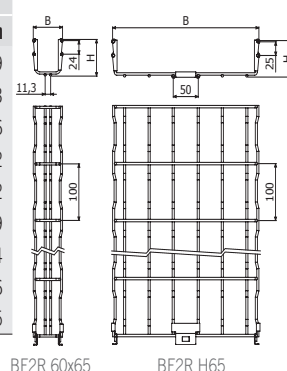




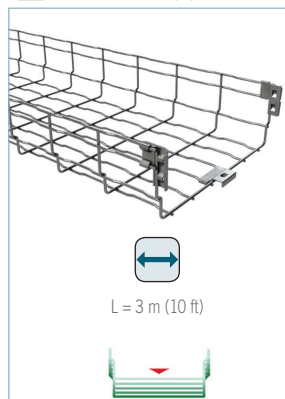
BF2R H65



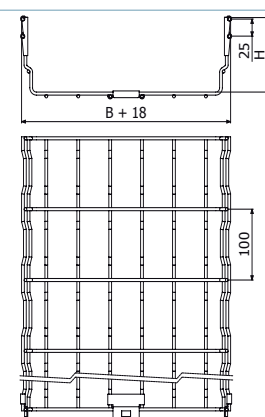
	B		H			EZ		EZ 1000		i304		i316	
	mm	inch	mm	inch		REF.	kg/m	REF.	kg/m	REF.	kg/m	REF.	kg/m
BF2R 60X65	60	2"	65	2"	0	2/7389	0,54	2/17354	0,54	2/7516	0,59	2/18617	0,59
BF2R 100X65	100	4"	65	2"	0	2/7248	0,79	2/17355	0,79	2/7502	0,73	2/18618	0,73
BF2R 150X65	150	6"	65	2"	0	2/7249	0,84	2/17356	0,84	2/7503	0,86	2/18619	0,86
BF2R 200X65	200	8"	65	2"	0	2/7250	1,09	2/17357	1,09	2/7504	1,12	2/18620	1,12
BF2R 300X65	300	12"	65	2"	1	2/7251	1,60	2/17358	1,60	2/7505	1,72	2/18621	1,72
BF2R 400X65	400	16"	65	2"	1	2/7394	1,94	2/17359	1,94	2/7506	2,09	2/18622	2,09
BF2R 450X65	450	18"	65	2"	1	2/9989	2,33	2/17360	2,33	2/7530	1,94	2/18623	1,94
BF2R 500X65	500	20"	65	2"	2	2/7395	2,72	2/17361	2,72	2/7507	2,56	2/18624	2,56
BF2R 600X65	600	24"	65	2"	2	2/7396	3,13	2/17362	3,13	2/7508	2,95	2/18625	2,95



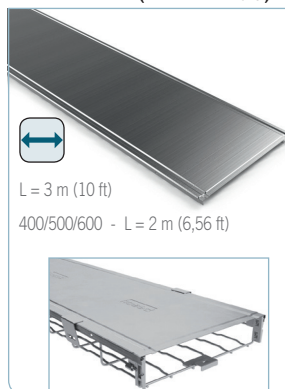
BF2R H105



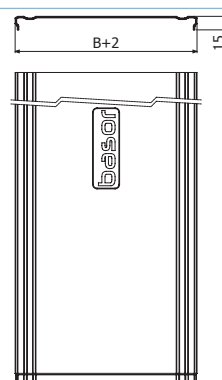
	B		H			EZ		EZ 1000		i304		i316	
	mm	inch	mm	inch		REF.	kg/m	REF.	kg/m	REF.	kg/m	REF.	kg/m
BF2R 100X105	100	4"	105	4"	0	2/7914	1,06	2/17363	1,06	2/18559	0,93	2/18626	0,93
BF2R 150X105	150	6"	105	4"	0	2/7915	1,23	2/17364	1,23	2/18560	1,10	2/18627	1,10
BF2R 200X105	200	8"	105	4"	0	2/7397	1,59	2/17365	1,59	2/7509	2,72	2/18628	1,72
BF2R 300X105	300	12"	105	4"	1	2/7398	1,93	2/17366	1,93	2/7510	2,09	2/18629	2,09
BF2R 400X105	400	16"	105	4"	1	2/7399	2,71	2/17367	2,71	2/7511	2,56	2/18630	2,56
BF2R 450X105	450	18"	105	4"	1	2/9990	2,92	2/17368	2,92	2/12109	2,71	2/18631	2,71
BF2R 500X105	500	20"	105	4"	2	2/7400	3,12	2/17369	3,12	2/7512	2,95	2/18632	2,95
BF2R 600X105	600	24"	105	4"	2	2/7401	3,53	2/17370	3,53	2/7513	3,34	2/18633	3,34



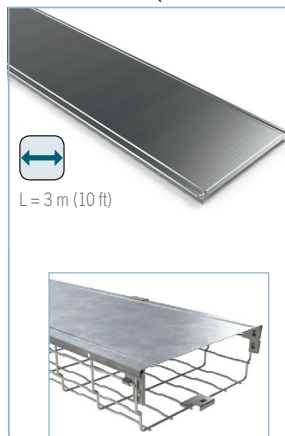
TERE (BF2R H65)



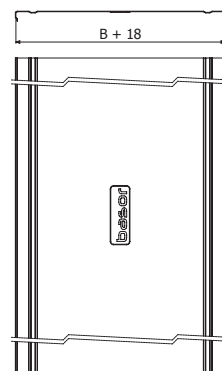
	B		GS		GC		i304		i316	
	mm	inch	REF.	kg/m	REF.	kg/m	REF.	kg/m	REF.	kg/m
TERE 100	100	4"	2/1312	0,55	2/1321	0,82	2/4560	0,71	2/18154	0,81
TERE 150	150	6"	2/1313	0,76	2/1322	1,05	2/5123	0,99	2/18155	1,13
TERE 200	200	8"	2/1314	0,98	2/1323	1,25	2/4561	1,27	2/18156	1,45
TERE 300	300	12"	2/1316	1,55	2/1325	1,83	2/4716	1,83	2/18157	2,09
TERE 400 2M	400	16"	2/1317	2,19	2/1326	2,75	2/4931	2,73	2/18158	2,73
TERE 500 2M	500	20"	2/1318	3,11	2/1327	3,85	2/4562	3,37	2/18159	3,37
TERE 600 2M	600	24"	2/1319	3,95	2/1328	4,58	2/5357	4,01	2/18160	4,01



TEBFR (BF2R H105)



	B		GS		GC		i304		i316	
	mm	inch	REF.	kg/m	REF.	kg/m	REF.	kg/m	REF.	kg/m
TEBFR 100	100	4"	2/9789	0,81	2/9886	0,83	2/18576	0,81	2/18643	0,81
TEBFR 150	150	6"	2/9790	1,09	2/9887	1,12	2/18577	1,09	2/18644	1,09
TEBFR 200	200	8"	2/9791	1,37	2/9888	1,41	2/18578	1,37	2/18645	1,37
TEBFR 300	300	12"	2/9792	2,21	2/9889	1,99	2/18579	1,93	2/18646	1,93
TEBFR 400	400	16"	2/9793	2,85	2/9890	2,56	2/18580	2,49	2/18647	2,49
TEBFR 500	500	20"	2/9794	4,36	2/9891	3,59	2/18581	3,49	2/18648	3,49
TEBFR 600	600	24"	2/9795	5,16	2/9892	4,25	2/18582	4,13	2/18649	4,13





EU DECLARATION OF CONFORMITY
DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

3EBasor
CABLE TRAY SPECIALIST
www.basor.com

The company / La Empresa:

BASOR ELECTRIC, S.A.

Address / Dirección:

Av. Alcodar, 45-47, 46700. Gandía (VLC), Spain.

Declares that the product:

Declara que el producto:

BASORTRAY BF2R

Installed in accordance to the installation standards, manufacturer's instructions and professional rules, duly maintained and used for the applications as intended.

Instalado de acuerdo con las normas de instalación, instrucciones del fabricante y conforme a las reglas profesionales, debidamente mantenido y utilizado en las aplicaciones para las que está previsto.

Complies with the essential requirements of the Council Directives:

Cumple con los requisitos esenciales de las Directivas del Consejo:

2014/35/UE (Low Voltage Directive) / (Directiva de Baja Tensión)

Incorporated in the Spanish Legislation in: R.D. 187/2016.

Incorporado en la Legislación Española en: R.D. 187/2016.

And it is suitable and safe for the intended use and it is in conformity with the following standard:

Es adecuado y seguro para el uso a que está destinado y es conforme con la siguiente norma:

UNE-EN IEC 61537

Additional information:

Información adicional:

This product is intended to be installed and maintained by skilled persons, it may be used by ordinary persons only as a replacement part, to substitute for an identical device.

Este producto está previsto para ser instalado y mantenido por un profesional, puede ser usado por una persona no formada para reemplazamiento de uno idéntico.

Place and date:

Lugar y fecha:

Gandía May 2016

Gandía Mayo 2016

Technical Department / Departamento técnico

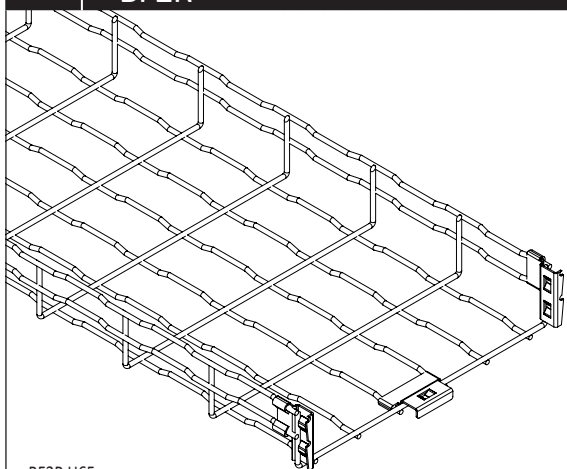


Certificate Nº 3198065/11

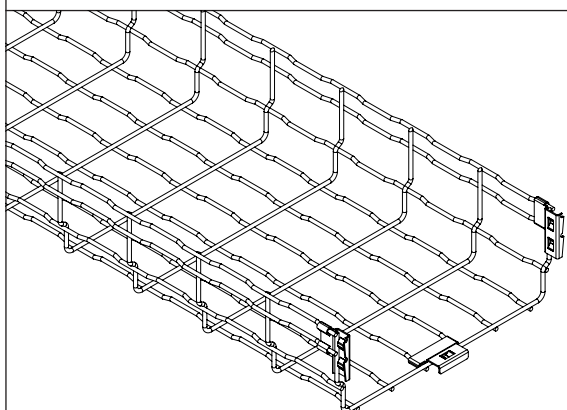


Certificate Nº 3198065/12

BF2R



BF2R H65



BF2R H105

Modelos (BxH):

60x65; 100x65; 150x65; 200x65; 300x65; 400x65; 500x65; 600x65;
 100x105; 150x105; 200x105; 300x105; 400x105; 500x105; 600x105.

Materiales y recubrimientos:

Acero C9D (según UNE-EN ISO 16120):

EZ, EZ1000: Electrocoado según UNE-EN ISO 2081.

I304: acero inoxidable AISI 304L / EN 1.4307.

I316: acero inoxidable AISI 316L / EN 1.4404.

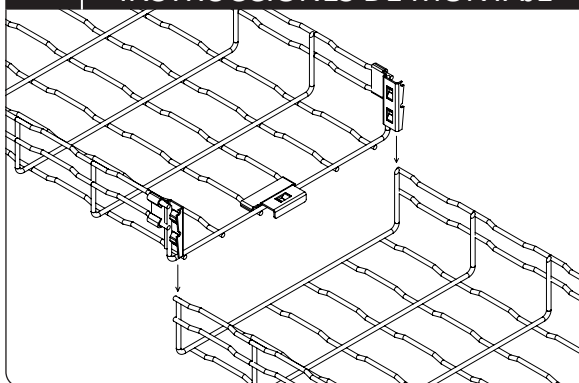
Características de la bandeja:

- Metálico
- No propagador de la llama
- Sistema con continuidad eléctrica
- Componente conductor eléctrico
- Temperatura mínima de -50 °C
- Temperatura máxima de 150 °C
- Resistencia al impacto: 20J
- Con recubrimiento metálico, resistencia a la corrosión:
 - Recubrimiento EZ: clase 3
 - Recubrimiento EZ1000: clase 8+ (>1000 horas niebla salina)
 - Acabado I304: clase 9C
 - Acabado I316: clase 9D
- Cumple con la directiva RoHS, 2011/65/UE
- Clasificación según el área libre de la base:

Base Modelos	Clasificación
60	X
100	Y
150	Z
200	Y
300	Y
400	Y
500	Y
600	Y



INSTRUCCIONES DE MONTAJE



- Las bandejas BASORFIL BF2R no precisan ningún elemento adicional para el ensamblaje. Se montan simplemente situando una bandeja sobre la anterior y ejerciendo presión.
- La distancia óptima a la que se debe situar la unión con respecto a los soportes está entre L/4 y L/5, siendo "L" la distancia entre soportes.
- La instalación de bandejas para canalizaciones eléctricas NO deben efectuarse por debajo de otro tipo de canalizaciones, como las de agua, vapor o gas.
- Para facilitar una correcta ventilación, se recomienda instalar las bandejas con una distancia mínima entre ellas de 250 mm.
- Se deben separar 20 mm de la pared las bandejas que se coloquen sobre soportes, para permitir una ventilación óptima de los cables.

La familia dispone de diferentes elementos que facilitan la instalación:

- Accesorios: Tapa, pinza tapa PTBFR, perfil separador SP, fondo sólido FSBFR, tapón TFBFR, tenazas de corte TDC, pintura de cinc BPZ, salida de tubos STB2, salida de tubos universal STBU, bajada de cables BJC, bajada de cables mini BJCM, soporte fijación luminarias SFL, soporte cajas SUC / SUCM / SUCM 35, borna tierra TT / TTL.
- Elementos de unión: Unión rápida URBFR / UREBF, conjunto grapa CGBF, conjunto tornillo CTBF, conjunto CULA, unión universal MU, unión rápida accesorio URCBF, conjunto unión curva UCBF, junta unión articulada JUBFR-A, junta unión JUER-BFR, kit curva 90 grados KIT90.
- Elementos de sujeción: Soporte pared SPBF, soporte pared vertical SPVBF, soporte techo STBF, soporte cubiertas SCBFR, suspensiones SSC / SL / SLS / SST, pie suelo PBF, soporte falso suelo SFS, conjunto KFS, pieza soporte PBF60, clip fijación CFBFR41.

CARGA DE TRABAJO ADMISIBLE

