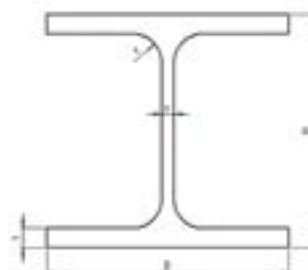


Travi HE ad ali larghe parallele Wide flange beams



PROFILO PROFILE	h (mm)	b (mm)	s (mm)	t (mm)	r (mm)	Sez (cm ²)	Massa (Kg/m)
HE 100 A	96	100	5	8	12	21.2	16.7
HE 100 B	100	100	6	10	12	26	20.4
HE 120 A	114	120	5	8	12	25.3	19.9
HE 120 B	120	120	6.5	11	12	34	26.7
HE 140 A	133	140	5.5	8.5	12	31.4	24.7
HE 140 B	140	140	7	12	12	43	33.7
HE 160 A	152	160	6	9	15	38.8	30.4
HE 160 B	160	160	8	13	15	54.3	42.6
HE 180 A	171	180	6	9.5	15	45.3	35.5
HE 180 B	180	180	8.5	14	15	65.3	51.2
HE 200 A	190	200	6.5	10	18	53.8	42.3
HE 200 B	200	200	9	15	18	78.1	61.3

DUFERCO TRAVI E PROFILATI S.p.A.

Sede Legale e Amministrativa: Via Armando Diaz 248, 25010 San Zeno Naviglio (BS) - Italia. Tel +39 030 21691 Fax +39 030 2667598
Iscritta presso Registro Imprese di Brescia 01711290062 | REA (BS) 368566 | C.F. 01711290062 | P.IVA 03386150175 | Cap. Soc. Euro 154.505.000,00 i.v.

Società a socio unico

Soggetta ad attività di direzione e di coordinamento di Duferco Italia Holding Spa, con sede a San Zeno Naviglio (BS), Via Armando Diaz 248 | Cod. Fisc. 06081270636 - Iscritta al Registro delle Imprese di BS nr. 06081270636.

Divisione Meccanica: Via Peruzzi 58, 52027 San Giovanni Valdarno (AR) - Italia. Tel +39 055 912451 Fax +39 055 943488 | Stabilimento: Via Zona Industriale, 98042 Pace del Mela (ME) - Italia
Tel. +39 090 93386111 Fax +39 090 9384229

Azienda certificata ISO 9001:2015

PROFILO PROFILE	h (mm)	b (mm)	s (mm)	t (mm)	r (mm)	Sez (cm ²)	Massa (Kg/m)
HE 140 A	133	140	5.5	8.5	12	31.4	24.7
HE 140 B	140	140	7	12	12	43	33.7
HE 140 M	160	146	13	22	12	80.6	63.2
HE 140 MM	168	138	18	28.5	12	99.9	78.5
HE 160 A	152	160	6	9	15	38.8	30.4
HE 160 B	160	160	8	13	15	54.3	42.6
HE 160 M	180	166	14	23	15	97.1	76.2
HE 160 MM	208	160	24	37.5	15	154.1	121
HE 180 A	171	180	6	9.5	15	45.3	35.5
HE 180 B	180	180	8.5	14	15	65.3	51.2
HE 180 M	200	186	14.5	24	15	113.3	88.9
HE 200 A	190	200	6.5	10	18	53.8	42.3
HE 200 B	200	200	9	15	18	78.1	61.3
HE 200 M	220	206	15	25	18	131.3	103
HE 220 A	210	220	7	11	18	64.3	50.5
HE 220 B	220	220	9.5	16	18	91	71.5
HE 220 M	240	226	15.5	26	18	149.4	117
HE 240 A	230	240	7.5	12	21	76.8	60.3
HE 240 B	240	240	10	17	21	106	83.2
HE 240 M	270	248	18	32	21	199.6	157
HE 260 A	250	260	7.5	12.5	24	86.8	68.2
HE 260 B	260	260	10	17.5	24	118.4	93
HE 260 M	290	268	18	32.5	24	219.6	172

DUFERCO TRAVI E PROFILATI S.p.A.

Sede Legale e Amministrativa: Via Armando Diaz 248, 25010 San Zeno Naviglio (BS) - Italia. Tel +39 030 21691 Fax +39 030 2667598
Iscritta presso Registro Imprese di Brescia 01711290062 | REA (BS) 368566 | C.F. 01711290062 | P.IVA 03386150175 | Cap. Soc. Euro 154.505.000,00 i.v.

Società a socio unico

Soggetta ad attività di direzione e di coordinamento di Duferco Italia Holding Spa, con sede a San Zeno Naviglio (BS), Via Armando Diaz 248 | Cod. Fisc. 06081270636 - Iscritta al Registro delle Imprese di BS nr. 06081270636.

Divisione Meccanica: Via Peruzzi 58, 52027 San Giovanni Valdarno (AR) - Italia. Tel +39 055 912451 Fax +39 055 943488 | Stabilimento: Via Zona Industriale, 98042 Pace del Mela (ME) - Italia
Tel. +39 090 93386111 Fax +39 090 9384229

Azienda certificata ISO 9001:2015

PROFILO PROFILE	h (mm)	b (mm)	s (mm)	t (mm)	r (mm)	Sez (cm ²)	Massa (Kg/m)
HE 280 A	270	280	8	13	24	97.3	76.4
HE 280 B	280	280	10.5	18	24	121.4	103
HE 280 M	310	288	18.5	33	24	240.2	189
HE 300 A	290	300	8.5	14	27	112.5	88.3
HE 300 B	300	300	11	19	27	149.1	117
HE 300 M	340	310	21	39	27	303.1	238
HE 320 A	310	300	9	15.5	27	124	97.6
HE 320 B	320	300	11.5	20.5	27	161	127
HE 320 M	359	309	21	40	27	312	245
HE 340 A	330	300	9.5	16.5	27	133	105
HE 340 B	340	300	12	21.5	27	171	134
HE 340 M	377	309	21	40	27	315.8	248
HE 360 A	350	300	10	17.5	27	143	112
HE 360 B	360	300	12.5	22.5	27	181	142
HE 360 M	395	308	21	40	27	318.8	250
HE 400 A	390	300	11	19	27	159	125
HE 400 B	400	300	13.5	24	27	198	155
HE 400 M	432	307	21	40	27	325.8	256
HE 450 A	440	300	11.5	21	27	178	140
HE 450 B	450	300	14	26	27	218	171
HE 500 A	490	300	12	23	27	197.5	155
HE 500 B	200	300	14.5	28	27	238.6	187

DUFERCO TRAVI E PROFILATI S.p.A.

Sede Legale e Amministrativa: Via Armando Diaz 248, 25010 San Zeno Naviglio (BS) – Italia. Tel +39 030 21691 Fax +39 030 2667598
 Iscritta presso Registro Imprese di Brescia 01711290062 | REA (BS) 368566 | C.F. 01711290062 | P.IVA 03386150175 | Cap. Soc. Euro 154.505.000,00 i.v.

Società a socio unico

Soggetta ad attività di direzione e di coordinamento di Dufenco Italia Holding Spa, con sede a San Zeno Naviglio (BS), Via Armando Diaz 248 | Cod. Fisc. 06081270636 - Iscritta al Registro delle Imprese di BS nr. 06081270636.

Divisione Meccanica: Via Peruzzi 58, 52027 San Giovanni Valdarno (AR) – Italia. Tel +39 055 912451 Fax +39 055 943488 | Stabilimento: Via Zona Industriale, 98042 Pace del Mela (ME) – Italia
 Tel. +39 090 93386111 Fax +39 090 9384229

Azienda certificata ISO 9001:2015

PRODOTTO PRODUCT	NORME DI RIFERIMENTO TOLERANCES ON SHAPE AND DIMENSIONS	MARCHE E QUALITÀ ACCIAIO GRADES
TRAVI HE AD ALI LARGHE PARALLELE & TRAVI HE AD ALI LARGHE PARALLELE ALLEGGERITE WILDE FLANGE BEAMS & WIDE FLANGE LIGHTENED BEAMS	Dimensioni secondo UNI EN 10365; tolleranze dimensionali e di forma secondo UNI EN 10034; qualità commerciale acciaio secondo UNI EN 10025. <i>Dimensions according to UNI EN 10365; dimensional and shape tolerance according to UNI EN 10034; steel grades according to UNI EN 10025.</i>	S235 JR S235 J0
TRAVI IPE AD ALI STRETTE PARALLELE PALLALEL FLANGE I SECTIONS	Dimensioni secondo UNI EN 10365; tolleranze dimensionali e di forma secondo UNI EN 10034; qualità commerciale acciaio secondo UNI EN 10025. <i>Dimensions according to UNI EN 10365; dimensional and shape tolerance according to UNI EN 10034; steel grades according to UNI EN 10025.</i>	S235 J2 S275 JR
TRAVI IPN AD ALI INCLINATE TAPER FLANGE I SECTIONS	Dimensioni secondo UNI EN 10365; tolleranze dimensionali e di forma secondo UNI EN 10024; qualità commerciale acciaio secondo UNI EN 10025. <i>Dimensions according to UNI EN 10365; dimensional and shape tolerance according to UNI EN 10024; steel grades according to UNI EN 10025.</i>	S275 J0
TRAVI UPN AD ALI INCLINATE TAPER FLANGE U CHANNELS	Dimensioni secondo UNI EN 10365; tolleranze dimensionali e di forma secondo UNI EN 10279; qualità commerciale acciaio secondo UNI EN 10025. <i>Dimensions according to UNI EN 10365; dimensional and shape tolerance according to UNI EN 10279; steel grades according to UNI EN 10025.</i>	S275 J2 S355 JR
TRAVI UB UNIVERSAL BEAMS	Dimensioni secondo la UNI EN 10365; tolleranze dimensionali e di forma secondo UNI EN 10034; qualità commerciale acciaio secondo UNI EN 10025. <i>Dimensions according to UNI EN 10365; dimensional and shape tolerance according to UNI EN 10034; steel grades according to UNI EN 10025.</i>	S355 J0 S355 J2
TRAVI UC UNIVERSAL COLUMNS	Dimensioni secondo la UNI EN 10365; tolleranze dimensionali e di forma secondo UNI EN 10034; qualità commerciale acciaio secondo UNI EN 10025. <i>Dimensions according to UNI EN 10365; dimensional and shape tolerance according to UNI EN 10034; steel grades according to UNI EN 10025.</i>	S355 J2 S355 K2
ANGOLARI A LATI UGUALI EQUAL ANGLES	Dimensioni secondo EN 10056-1; tolleranze dimensionali e di forma secondo EN 10056-2; qualità commerciale acciaio secondo UNI EN 10025. <i>Dimensions according to EN 10056-1; dimensional and shape tolerance according to EN 10056-2; steel grades according to UNI EN 10025.</i>	S355 J0W S355 J2W
ANGOLARI A LATI DISUGUALI UNEQUAL ANGLES	Dimensioni secondo EN 10056-1; tolleranze dimensionali e di forma secondo EN 10056-2; qualità commerciale acciaio secondo UNI EN 10025. <i>Dimensions according to EN 10056-1; dimensional and shape tolerance according to EN 10056-2; steel grades according to UNI EN 10025.</i>	S355 J0WP

DUFERCO TRAVI E PROFILATI S.p.A.

Sede Legale e Amministrativa: Via Armando Diaz 248, 25010 San Zeno Naviglio (BS) – Italia. Tel +39 030 21691 Fax +39 030 2667598
Iscritta presso Registro Imprese di Brescia 01711290062 | REA (BS) 368566 | C.F. 01711290062 | P.IVA 03386150175 | Cap. Soc. Euro 154.505.000,00 i.v.

Società a socio unico

Soggetta ad attività di direzione e di coordinamento di Dufenco Italia Holding Spa, con sede a San Zeno Naviglio (BS), Via Armando Diaz 248 | Cod. Fisc. 06081270636 - Iscritta al Registro delle Imprese di BS nr. 06081270636.

Divisione Meccanica: Via Peruzzi 58, 52027 San Giovanni Valdarno (AR) – Italia. Tel +39 055 912451 Fax +39 055 943488 | Stabilimento: Via Zona Industriale, 98042 Pace del Mela (ME) – Italia
Tel. +39 090 93386111 Fax +39 090 9384229

Azienda certificata ISO 9001:2015