

Промышленные хомуты для больших нагрузок с вкладышем ерdm

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Пенза (8412)22-31-16
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-88

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: wnd@nt-rt.ru || сайт: <https://walraven.nt-rt.ru>

BIS Хомуты для высоких нагрузок с вкладышем

(A 10 04)

для всех видов труб 15 - 227 мм

M8/10 - M10/12



Свойства и преимущества

- двухэлементный хомут с двумя винтами
- до 5: гайки зафиксированы в пластмассовом держателе
- для больших нагрузок
- стопорное кольцо не позволяет винтам выпасть
- с CO₂-приваренной соединительной гайкой
- материал: сталь
- обработка поверхности: продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
- подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
- мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227
- звукоизоляционный вкладыш из EPDM-резины, черный
- вкладыш устойчив к старению
- шумопоглощающий вкладыш согласно DIN 4109



RAL-GZ 655/B
Cert.Nr. 2011-12a

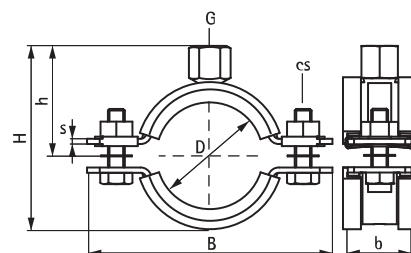


RAL-GZ 656
Cert.Nr. 2011-14

Арт. №	D (мм)	D (°)	DN	G	B (мм)	H (мм)	h (мм)	b x s (мм)	cs	F _{a,z} (Н)	RAL	Уп.мин
33138019	15 - 19	3/8	10	M8/10	81	55	35	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33138023	19 - 23	1/2	15	M8/10	84	58	37	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33138029	25 - 29	3/4	20	M8/10	91	64	40	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33138035	30 - 35	1	25	M8/10	98	70	43	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33138045	40 - 45	1 1/4	32	M8/10	109	80	48	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33138051	46 - 51	1 1/2	40	M8/10	115	86	51	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33138059	53 - 59	-	-	M8/10	122	93	55	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33138064	59 - 64	2	50	M8/10	129	99	57	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33148071	65 - 71	-	-	M10/12	136	116	71	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33148078	72 - 78	2 1/2	65	M10/12	144	123	74	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33148085	79 - 85	-	-	M10/12	152	130	78	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33148092	86 - 92	3	80	M10/12	159	136	81	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33148109	101 - 109	-	-	M10/12	175	154	90	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33148116	108 - 116	4	100	M10/12	182	160	93	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33148133	125 - 133	-	-	M10/12	200	178	102	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33148140	132 - 140	5	125	M10/12	207	184	104	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	15
33148169	159 - 169	6	150	M10/12	254	223	124	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33148188	178 - 188	-	-	M10/12	274	242	133	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33148204	194 - 204	-	-	M10/12	290	258	141	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33148213	203 - 213	-	-	M10/12	299	267	146	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33148227	217 - 227	8	200	M10/12	322	282	152	38 x 4,0	M12	3 800	RAL ²	2

RAL² = сертифицировано и проверено независимой организацией согласно RAL-GZ 655/B и RAL-GZ 656.

Детальная техническая информация о RAL-сертифицированной продукции находится в веб-каталоге.



BIS Хомуты для высоких нагрузок с вкладышем

(A 10 06)

для всех видов труб 159 - 509 мм

M16



Свойства и преимущества

- двухэлементный хомут с двумя винтами
- для больших нагрузок
- стопорное кольцо не позволяет винтам выпадать
- с CO₂-приваренной соединительной гайкой
- материал: сталь
- обработка поверхности:
 - продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
 - подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
 - мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227
- звукоизоляционный вкладыш из EPDM-резины, черный
- вкладыш устойчив к старению
- шумопоглощающий вкладыш согласно DIN 4109



RAL-GZ 655/B
Cert.Nr. 2011-12a



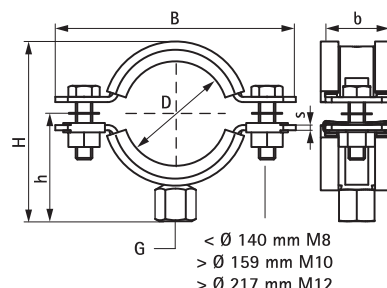
RAL-GZ 656
Cert.Nr. 2011-14

Арт. №	D (мм)	D (")	DN	G	B (мм)	H (мм)	h (мм)	b x s (мм)	cs	F _{a,z} (Н)	RAL	Уп.мин
33168169	159 - 169	6	150	M16	254	220	120	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33168188	178 - 188	-	-	M16	274	239	130	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33168204	194 - 204	-	-	M16	290	255	138	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33168213	203 - 213	-	-	M16	299	264	143	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33168227	217 - 227	8	200	M16	322	278	150	38 x 4,0	M12	3 800	RAL ²	2
33168250	240 - 250	-	-	M16	345	302	163	38 x 4,0	M12	3 800	RAL ¹	2
33168275	265 - 275	10	250	M16	367	327	175	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33168325	315 - 325	12	300	M16	414	374	198	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33168364	354 - 364	14	350	M16	453	412	217	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33168408	398 - 408	16	400	M16	497	456	239	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33168458	448 - 458	18	450	M16	548	506	264	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33168509	499 - 509	20	500	M16	599	557	289	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2

RAL¹ = сертифицировано и проверено независимой организацией согласно RAL-GZ 655/B.

RAL² = сертифицировано и проверено независимой организацией согласно RAL-GZ 655/B и RAL-GZ 656.

Детальная техническая информация о RAL-сертифицированной продукции находится в веб-каталоге.



BIS Хомуты для высоких нагрузок с вкладышем

(A 10 09)

для всех видов труб 15 - 509 мм

G $\frac{1}{2}$ "



Свойства и преимущества

- двухэлементный хомут с двумя винтами
- до 5: гайки зафиксированы в пластмассовом держателе
- для больших нагрузок
- стопорное кольцо не позволяет винтам выпасть
- с CO $_2$ -приваренной соединительной гайкой
- материал: сталь
- обработка поверхности: продукция является частью системы BIS UltraProtect® 1000
- подходит для монтажа внутри и снаружи зданий
- мин. 1 000 часов в испытании соляным туманом (макс. 5% красной ржавчины) согласно ISO 9227
- звукоизоляционный вкладыш из EPDM-резины, черный
- вкладыш устойчив к старению
- шумопоглощающий вкладыш согласно DIN 4109



RAL-GZ 655/B
Cert.Nr. 2011-12a



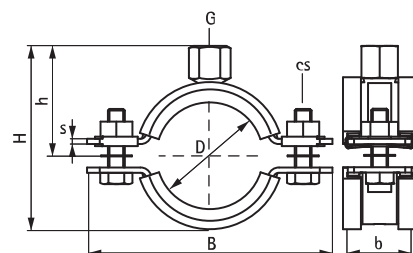
RAL-GZ 656
Cert.Nr. 2011-14

Арт. №	D (мм)	D (")	DN	G	B (мм)	H (мм)	h (мм)	b x s (мм)	cs	F _{a,z} (Н)	RAL	Уп.мин
33178019	15 - 19	3/8	10	G $\frac{1}{2}$ "	81	50	30	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33178023	19 - 23	1/2	15	G $\frac{1}{2}$ "	84	53	32	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33178029	25 - 29	3/4	20	G $\frac{1}{2}$ "	91	59	35	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33178035	30 - 35	1	25	G $\frac{1}{2}$ "	98	65	38	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33178045	40 - 45	1 1/4	32	G $\frac{1}{2}$ "	109	75	43	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33178051	46 - 51	1 1/2	40	G $\frac{1}{2}$ "	115	81	46	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33178059	53 - 59	-	-	G $\frac{1}{2}$ "	122	88	50	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33178064	59 - 64	2	50	G $\frac{1}{2}$ "	129	94	53	30 x 2,5	M8	1 500	RAL ²	25
33178071	65 - 71	-	-	G $\frac{1}{2}$ "	136	102	57	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33178078	72 - 78	2 1/2	65	G $\frac{1}{2}$ "	144	109	60	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33178085	79 - 85	-	-	G $\frac{1}{2}$ "	152	116	64	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33178092	86 - 92	3	80	G $\frac{1}{2}$ "	159	123	68	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33178116	108 - 116	4	100	G $\frac{1}{2}$ "	182	147	79	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33178133	125 - 133	-	-	G $\frac{1}{2}$ "	200	164	86	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	25
33178140	132 - 140	5	125	G $\frac{1}{2}$ "	207	171	91	30 x 3,0	M8	2 300	RAL ²	15
33178169	159 - 169	6	150	G $\frac{1}{2}$ "	254	210	110	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33178188	178 - 188	-	-	G $\frac{1}{2}$ "	274	229	120	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33178204	194 - 204	-	-	G $\frac{1}{2}$ "	290	245	128	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33178213	203 - 213	-	-	G $\frac{1}{2}$ "	299	254	133	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	15
33178227	217 - 227	8	200	G $\frac{1}{2}$ "	322	268	140	38 x 4,0	M10	3 800	RAL ²	2
33178250	240 - 250	-	-	G $\frac{1}{2}$ "	345	292	153	38 x 4,0	M12	3 800	RAL ¹	2
33178275	265 - 275	10	250	G $\frac{1}{2}$ "	367	317	165	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33178325	315 - 325	12	300	G $\frac{1}{2}$ "	414	364	188	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33178364	354 - 364	14	350	G $\frac{1}{2}$ "	453	402	207	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33178408	398 - 408	16	400	G $\frac{1}{2}$ "	497	446	229	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33178458	448 - 458	18	450	G $\frac{1}{2}$ "	548	496	254	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2
33178509	499 - 509	20	500	G $\frac{1}{2}$ "	599	547	279	48 x 5,0	M12	9 200	RAL ¹	2

RAL¹ = сертифицировано и проверено независимой организацией согласно RAL-GZ 655/B.

RAL² = сертифицировано и проверено независимой организацией согласно RAL-GZ 655/B и RAL-GZ 656.

Детальная техническая информация о RAL-сертифицированной продукции находится в веб-каталоге.



RAL Информация BIS HD1501

Макс. допустимые нагрузки согласно RAL-GZ 655/B и RAL-GZ 656

													
				Серт. № 2011-12a									Серт. № 2011-14
Арт. №	Ø (мм)	G	Номер в каталоге	RAL-GZ 655/B	RAL-GZ 656								
				F0	F30		F60		F90		F120		
				Fa,z (Н)	Fa,z (Н)	Дефор- мация (мм)	Fa,z (Н)	Дефор- мация (мм)	Fa,z (Н)	Дефор- мация (мм)	Fa,z (Н)	Дефор- мация (мм)	
3313 8 0XX	15 - 64	M8/10	A 10 04	1,500	940	30	380	61	-	-	-	-	
3314 8 XXX	65 - 140	M10/12	A 10 04	2,300	1,980	41	910	83	-	-	-	-	
3314 8 XXX	159 - 227	M10/12	A 10 04	3,800	1,850	70	1,310	78	-	-	-	-	
3316 8 XXX	159 - 250	M16	A 10 06	3,800	1,850*	70*	1,310*	78*	-	-	-	-	
3316 8 XXX	265 - 509	M16	A 10 06	9,200	-	-	-	-	-	-	-	-	
3317 8 XXX	15 - 64	G1/2"	A 10 09	1,500	940	30	380	61	-	-	-	-	
3317 8 XXX	65 - 140	G1/2"	A 10 09	2,300	1,980	42	910	83	-	-	-	-	
3317 8 XXX	159 - 250	G1/2"	A 10 09	3,800	1,850*	70*	1,310*	78*	-	-	-	-	
3317 8 XXX	265 - 509	G1/2"	A 10 09	9,200	-	-	-	-	-	-	-	-	
* до Ø 227мм.													
Макс. допустимые нагрузки (Fa,z) согласно RAL-GZ 655/B рассчитаны статистическим методом определения пределов прочности, исходя из макс. допустимой деформации в 1,5 мм или 2 % от номинального диаметра хомута.													
Согласно требованиям RAL результаты тестов вышеуказанных RAL-сертифицированных артикулов проверяются независимым институтом тестирования.													



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-88

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: wnd@nt-rt.ru || сайт: <https://walraven.nt-rt.ru>