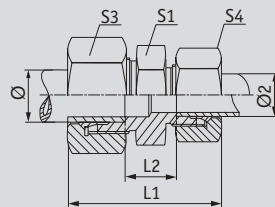


**Редукционные и приварные резьбовые
соединения
Двойные гайки**

V-red

Прямые редукционные
резьбовые соединения

Группа изделий 5115



Обозначение	серия	давление	D1	D2	L1	L2	S1	S3	S4
-------------	-------	----------	----	----	----	----	----	----	----

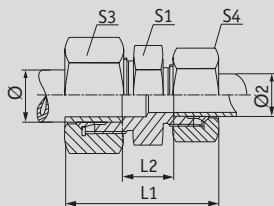
V 06 LL 04	LL	PN 100	6	4	31,5	10,5	11	12	10
V 08 LL 04	LL	PN 100	8	4	33,5	12,5	12	14	10
V 08 LL 06	LL	PN 100	8	6	34	11	12	14	12

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

V-red

Прямые редуцирующие
резьбовые соединения

Группа изделий 5281



Обозначение серия давление Ø Ø2 L1 L2 S1 S3 S4

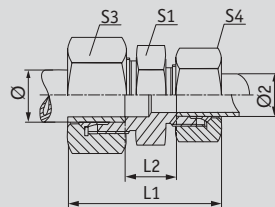
V NW 06 HL 04	L	PN 315	8	6	41	11	14	17	14
V NW 08 HL 04	L	PN 315	10	6	42	12	17	19	14
V NW 08 HL 06	L	PN 315	10	8	42	12	17	19	17
V NW 10 HL 04	L	PN 315	12	6	42	13	19	22	14
V NW 10 HL 06	L	PN 315	12	8	42	13	19	22	17
V NW 10 HL 08	L	PN 315	12	10	44	14	19	22	19
V NW 13 HL 04	L	PN 315	15	6	43,5	14	24	27	14
V NW 13 HL 06	L	PN 315	15	8	43,5	14	24	27	17
V NW 13 HL 08	L	PN 315	15	10	45	15	24	27	19
V NW 13 HL 10	L	PN 315	15	12	45	15	24	27	22
V NW 16 HL 04	L	PN 315	18	6	45	15	27	32	14
V NW 16 HL 06	L	PN 315	18	8	45	15	27	32	17
V NW 16 HL 08	L	PN 315	18	10	46	15,5	27	32	19
V NW 16 HL 10	L	PN 315	18	12	47	15,5	27	32	22
V NW 16 HL 13	L	PN 315	18	15	48	16,5	27	32	27
V NW 16 HL 13 HS	L	PN 315	18	16	48	17	27	32	30
V NW 20 HL 06	L	PN 160	22	8	48	17	32	36	17
V NW 20 HL 08	L	PN 160	22	10	48	17	32	36	19
V NW 20 HL 10	L	PN 160	22	12	48	17,5	32	36	22
V NW 20 HL 13	L	PN 160	22	15	50	18,5	32	36	27
V NW 20 HL 16	L	PN 160	22	18	51	18	32	36	32
V NW 25 HL 06	L	PN 160	28	8	49,5	18,5	41	41	17
V NW 25 HL 08	L	PN 160	28	10	49,5	18,5	41	41	19
V NW 25 HL 10	L	PN 160	28	12	51	19	41	41	22
V NW 25 HL 13	L	PN 160	28	15	51	19,5	41	41	27
V NW 25 HL 16	L	PN 160	28	18	52	19	41	41	32
V NW 25 HL 20	L	PN 160	28	22	54	21	41	41	36

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

V-red

Прямые редукционные
резьбовые соединения

Группа изделий 5281



Обозначение серия давление Ø Ø2 L1 L2 S1 S3 S4

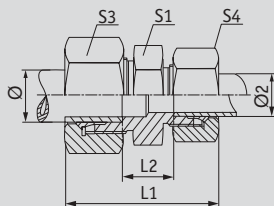
V NW 32 HL 20	L	PN 160	35	22	59	21	46	50	36
V NW 32 HL 25	L	PN 160	35	28	59	21	46	50	41
V NW 40 HL 25	L	PN 160	42	28	62	22,5	65	60	41
V NW 40 HL 32	L	PN 160	42	35	66	21,5	55	60	50
V NW 04 HS 03	S	PN 630	8	6	48	18	17	19	17
V NW 06 HS 03	S	PN 630	10	6	49	17,5	19	22	17
V NW 06 HS 04	S	PN 630	10	8	49	17,5	19	22	19
V NW 08 HS 03	S	PN 630	12	6	51	19,5	22	24	17
V NW 08 HS 04	S	PN 630	12	8	51	19,5	22	24	19
V NW 08 HS 06	S	PN 630	12	10	52	19	22	24	22
V NW 10 HS 03	S	PN 630	14	6	53	20	24	27	17
V NW 10 HS 04	S	PN 630	14	8	54	20	24	27	19
V NW 10 HS 06	S	PN 630	14	10	55	20,5	24	27	22
V NW 10 HS 08	S	PN 630	14	12	55	20,5	24	27	24
V NW 13 HS 03	S	PN 400	16	6	53	20	27	30	17
V NW 13 HS 04	S	PN 400	16	8	54	20	27	30	19
V NW 13 HS 06	S	PN 400	16	10	54	20	27	30	22
V NW 13 HS 08	S	PN 400	16	12	55	20	27	30	24
V NW 13 HS 10	S	PN 400	16	14	58	21,5	27	30	27
V NW 13 HS 13 HL	S	PN 400	16	15	60	22	27	30	27
V NW 16 HS 06	S	PN 400	20	10	59,5	22	32	36	22
V NW 16 HS 08	S	PN 400	20	12	59,5	22	32	36	24
V NW 16 HS 10	S	PN 400	20	14	63	23,5	32	36	27
V NW 16 HS 13	S	PN 400	20	16	63	23	32	36	30
V NW 16 HS 13 HL	S	PN 400	20	15	62	24	32	36	27
V NW 16 HS 16 HL	S	PN 400	20	18	62	24	32	36	32

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

V-red

Прямые редукционные
резьбовые соединения

Группа изделий 5281



Обозначение	серия	давление	\emptyset	$\emptyset 2$	L1	L2	S1	S3	S4
-------------	-------	----------	-------------	---------------	----	----	----	----	----

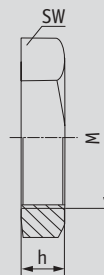
V NW 20 HS 13	S	PN 400	25	16	68	25,5	41	46	30
V NW 20 HS 16	S	PN 400	25	20	71	25,5	41	46	36
V NW 20 HS 20 HL	S	PN 400	25	22	70	25	41	46	36
V NW 25 HS 13	S	PN 400	30	16	70	25	46	50	30
V NW 25 HS 16	S	PN 400	30	20	74	26	46	50	36
V NW 25 HS 20	S	PN 400	30	25	77	26,5	46	50	46
V NW 32 HS 13	S	PN 315	38	16	81	29	55	60	30
V NW 32 HS 20	S	PN 315	38	25	84	29	55	60	46
V NW 32 HS 25	S	PN 315	38	30	87	29,5	55	60	50

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

KM

Контргайки для переборочных резьбовых соединений

Группа изделий 5282



Обозначение

серия

\emptyset

M

h

SW

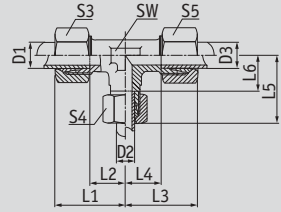
KM 12	L	6	M 12x1,5	6	17
KM 14	L	8	M 14x1,5	6	19
KM 16	L	10	M 16x1,5	6	22
KM 18	L	12	M 18x1,5	6	24
KM 20	S	12	M 20x1,5	6	27
KM 22	L	15	M 22x1,5	7	30
KM 24	S	16	M 24x1,5	7	32
KM 26	L	18	M 26x1,5	8	36
KM 30	L	22	M 30x2	8	41
KM 36	L	28	M 36x2	9	46
KM 36 - 1,5	LS	28	M 36x1,5	9	46
KM 42	S	30	M 42x2	9	50
KM 45	L	35	M 45x2	9	55
KM 52	L	42	M 52x2	10	65

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – \emptyset = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

RT

T-образные редукционные резьбовые соединения

Группа изделий 5182, 5283



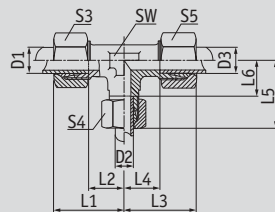
Обозначение	серия	дав- ление	Ø D1	Ø D2	Ø D3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	SW	S3	S4	S5
RT 04 08 04 LL	LL	PN 100	4	8	4	23	13	23	13	23	11,5	12	10	14	10
RT 06 04 06 LL	LL	PN 100	6	4	6	21	9,5	21	9,5	21	11	11	12	10	12
RT NW 04 06 04 HL	L	PN 400	6	8	6	26	11	26	11	29	14	14	14	17	14
RT NW 04 08 04 HL	L	PN 400	6	10	6	30	15	30	15	30	15	17	14	19	14
RT NW 06 04 06 HL	L	PN 400	8	6	8	29	14	29	14	29	14	14	17	14	17
RT NW 06 06 04 HL	L	PN 400	8	8	6	29	14	29	14	29	14	14	17	17	14
RT NW 06 08 06 HL	L	PN 400	8	10	8	30	15	30	15	30	15	17	17	19	17
RT NW 06 10 06 HL	L	PN 400	8	12	8	32	17	32	17	32	17	19	17	22	17
RT NW 06 13 06 HL	L	PN 400	8	15	8	32	17	32	17	30	15	19	17	27	17
RT NW 08 04 08 HL	L	PN 400	10	6	10	30	15	30	15	30	15	17	19	14	19
RT NW 08 06 06 HL	L	PN 400	10	8	8	30	15	30	15	30	15	17	19	17	17
RT NW 08 06 08 HL	L	PN 400	10	8	10	30	15	30	15	30	15	17	19	17	19
RT NW 08 08 04 HL	L	PN 400	10	10	6	30	15	30	15	30	15	17	19	19	14
RT NW 08 10 08 HL	L	PN 400	10	12	10	32	19	32	19	32	15	17	19	22	19
RT NW 08 13 08 HL	L	PN 400	10	15	10	36	21	36	21	36	21	19	19	27	19
RT NW 10 04 10 HL	L	PN 400	12	6	12	32	17	32	17	32	17	19	22	14	22
RT NW 10 06 06 HL	L	PN 400	12	8	8	32	17	32	17	32	17	19	22	17	17
RT NW 10 06 10 HL	L	PN 400	12	8	12	32	17	32	17	32	17	19	22	17	22
RT NW 10 08 08 HL	L	PN 400	12	10	10	32	17	32	17	32	17	19	22	19	19
RT NW 10 08 10 HL	L	PN 400	12	10	12	32	17	32	17	32	17	19	22	19	22
RT NW 10 10 06 HL	L	PN 400	12	12	8	32	17	32	17	32	17	19	22	22	17
RT NW 10 10 08 HL	L	PN 400	12	12	10	32	17	32	17	32	17	19	22	22	19
RT NW 10 13 10 HL	L	PN 400	12	15	12	36	21	36	21	36	21	19	22	27	22
RT NW 10 16 10 HL	L	PN 315	12	18	12	39	24	39	24	40	23,5	24	22	32	22
RT NW 10 20 10 HL	L	PN 315	12	22	12	39	24	39	24	40	21	24	22	36	22
RT NW 13 04 13 HL	L	PN 400	15	6	15	36	21	36	21	36	21	19	27	14	27

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

RT

Т-образные редукционные резьбовые соединения

Группа изделий 5283



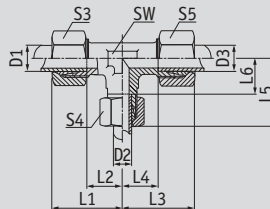
Обозначение	серия	дав- ление	Ø D1	Ø D2	Ø D3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	SW	S3	S4	S5
RT NW 13 06 06 HL	L	PN 300	15	8	8	36	21	36	21	36	21	19	27	17	17
RT NW 13 06 13 HL	L	PN 400	15	8	15	36	21	36	21	36	21	19	27	17	27
RT NW 13 08 06 HL	L	PN 400	15	10	8	36	21	36	21	36	21	19	27	19	17
RT NW 13 08 08 HL	L	PN 400	15	10	10	36	21	36	21	36	21	19	27	19	19
RT NW 13 08 13 HL	L	PN 400	15	10	15	36	21	36	21	36	21	19	27	19	27
RT NW 13 10 10 HL	L	PN 400	15	12	12	36	21	36	21	36	21	19	27	22	22
RT NW 13 10 13 HL	L	PN 400	15	12	15	36	21	36	21	36	21	19	27	22	27
RT NW 13 13 08 HL	L	PN 400	15	15	10	36	21	36	21	36	21	19	27	27	19
RT NW 13 13 10 HL	L	PN 400	15	15	12	36	21	36	21	36	21	19	27	27	22
RT NW 13 16 13 HL	L	PN 315	15	18	15	39	24	39	24	40	23,5	24	27	32	27
RT NW 16 06 06 HL	L	PN 315	18	8	8	39	24	39	24	40	23,5	24	32	17	17
RT NW 16 06 16 HL	L	PN 315	18	8	18	40	23,5	40	23,5	39	24	24	32	17	32
RT NW 16 08 08 HL	L	PN 315	18	10	10	39	23,5	39	24	39	24	24	32	19	19
RT NW 16 08 16 HL	L	PN 315	18	10	18	40	23,5	40	23,5	39	24	24	32	19	32
RT NW 16 10 10 HL	L	PN 315	18	12	12	39	23,5	39	24	39	24	24	32	22	22
RT NW 16 10 16 HL	L	PN 315	18	12	18	40	23,5	40	23,5	39	24	24	32	22	32
RT NW 16 13 16 HL	L	PN 315	18	15	18	40	23,5	40	23,5	39	24	24	32	27	32
RT NW 16 16 06 HL	L	PN 315	18	18	8	40	23,5	40	23,5	39	24	24	32	32	17
RT NW 16 16 08 HL	L	PN 315	18	18	10	39	23,5	39	24	40	23,5	24	32	32	19
RT NW 16 16 10 HL	L	PN 315	18	18	12	39	23,5	39	24	40	23,5	27	32	32	22
RT NW 20 08 20 HL	L	PN 315	22	10	22	44	27,5	44	27,5	43	28	27	36	19	36
RT NW 20 10 20 HL	L	PN 315	22	12	22	44	27,5	44	27,5	43	28	27	36	22	36
RT NW 20 13 13 HL	L	PN 315	22	15	15	43	27,5	43	28	43	28	27	36	27	27
RT NW 20 13 20 HL	L	PN 315	22	15	22	44	27,5	44	27,5	43	28	27	36	27	36
RT NW 20 16 16 HL	L	PN 315	22	18	18	44	27,5	44	27,5	44	27,5	27	36	32	32
RT NW 20 16 20 HL	L	PN 315	22	18	22	44	27,5	44	27,5	44	27,5	27	36	32	36
RT NW 20 20 16 HL	L	PN 315	22	22	18	44	27,5	44	27,5	44	27,5	27	36	36	32

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

RT

Т-образные редукционные резьбовые соединения

Группа изделий 5283



Обозначение	дав- серия ление	Ø D1	Ø D2	Ø D3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	SW	S3	S4	S5
-------------	---------------------	---------	---------	---------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

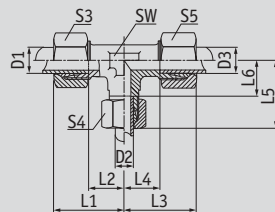
RT NW 20 25 20 HL	L PN 250	22	28	22	47	30,5	47	30,5	47	30,5	36	36	41	36
RT NW 25 08 25 HL	L PN 250	28	10	28	47	30,5	47	30,5	46	31	36	41	19	41
RT NW 25 10 25 HL	L PN 250	28	12	28	47	30,5	47	30,5	46	31	36	41	22	41
RT NW 25 13 25 HL	L PN 250	28	15	28	47	30,5	47	30,5	46	31	36	41	27	41
RT NW 25 16 25 HL	L PN 250	28	18	28	47	30,5	47	30,5	47	30,5	36	41	32	41
RT NW 25 20 20 HL	L PN 250	28	22	22	47	30,5	47	30,5	47	30,5	36	41	36	36
RT NW 25 20 25 HL	L PN 250	28	22	28	47	30,5	47	30,5	47	30,5	36	41	36	41
RT NW 25 25 20 HL	L PN 250	28	28	22	47	30,5	47	30,5	47	30,5	36	41	41	36
RT NW 32 20 32 HL	L PN 250	35	22	35	56	34,5	56	34,5	54	37,5	41	50	36	50
RT NW 32 25 25 HL	L PN 250	35	28	28	56	34,5	54	37,5	54	37,5	41	50	41	41
RT NW 32 25 32 HL	L PN 250	35	28	35	56	34,5	56	34,5	54	37,5	41	50	41	50

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

RT

T-образные редукционные резьбовые соединения

Группа изделий 5383



Обозначение	дав- серия	ление	Ø D1	Ø D2	Ø D3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	SW	S3	S4	S5
RT NW 04 03 04 HS	S	PN 630	8	6	8	32	16,5	32	16,5	33	18	19	19	17	19
RT NW 06 03 06 HS	S	PN 630	10	6	10	34	17,5	34	17,5	33	18	19	22	17	22
RT NW 08 03 08 HS	S	PN 630	12	6	12	38	21,5	38	21,5	37	22	22	24	17	24
RT NW 08 04 04 HS	S	PN 630	12	8	8	37	21,5	37	22	37	22	22	24	19	19
RT NW 08 04 08 HS	S	PN 630	12	8	12	38	21,5	38	21,5	37	22	22	24	19	24
RT NW 08 06 08 HS	S	PN 630	12	10	12	38	21,5	38	21,5	38	21,5	22	24	22	24
RT NW 08 13 08 HS	S	PN 400	12	16	12	42	25,5	42	25,5	43	24,5	24	24	30	24
RT NW 10 06 10 HS	S	PN 630	14	10	14	40	22	40	22	39	22,5	19	27	22	27
RT NW 13 03 13 HS	S	PN 400	16	6	16	43	24,5	43	24,5	41	26	24	30	17	30
RT NW 13 04 13 HS	S	PN 400	16	8	16	43	24,5	43	24,5	41	26	24	30	19	30
RT NW 13 06 13 HS	S	PN 400	16	10	16	43	24,5	43	24,5	42	25,5	24	30	22	30
RT NW 13 08 13 HS	S	PN 400	16	12	16	43	24,5	43	24,5	42	25,5	24	30	24	30
RT NW 13 16 13 HS	S	PN 400	16	20	16	48	28,5	48	28,5	48	26,5	27	30	36	30
RT NW 16 06 16 HS	S	PN 400	20	10	20	48	26,5	48	26,5	46	29,5	27	36	22	36
RT NW 16 08 16 HS	S	PN 400	20	12	20	48	26,5	48	26,5	46	29,5	27	36	24	36
RT NW 16 10 16 HS	S	PN 400	20	14	20	48	26,5	48	26,5	46	29,5	27	36	30	36
RT NW 16 13 16 HS	S	PN 400	20	16	20	48	26,5	48	26,5	47	28,5	27	36	30	36
RT NW 16 16 20 HS	S	PN 400	20	20	25	48	26,5	48	26,5	47	28,5	32	36	36	46
RT NW 16 20 16 HS	S	PN 400	20	25	20	53	31,5	53	31,5	54	30	36	36	46	36
RT NW 20 13 20 HS	S	PN 400	25	16	25	54	30	54	30	52	33,5	36	46	30	46
RT NW 20 16 20 HS	S	PN 400	25	20	25	54	30	54	30	53	31,5	36	46	36	46
RT NW 20 25 20 HS	S	PN 400	25	30	25	61	37	61	37	62	35,5	41	46	50	46
RT NW 25 13 25 HS	S	PN 400	30	16	30	62	35,5	62	35,5	59	40,5	41	46	30	50
RT NW 25 16 25 HS	S	PN 400	30	20	30	62	35,5	62	35,5	60	38,5	41	50	36	50
RT NW 25 20 25 HS	S	PN 400	30	25	30	62	35,5	62	35,5	61	37	41	50	46	50

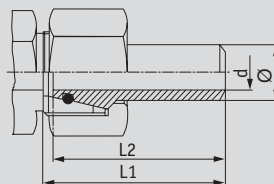
Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

SA-DKOL

Сварной конус с уплотнительным конусом и кольцом круглого сечения, для подсоединения конуса 24°

DIN 3865/EN ISO 8434-4

Группа изделий 5288



Обозначение	серия	давление	\emptyset	\emptyset труба	давление SA/труба	L1	L2	d	O-Ring
-------------	-------	----------	-------------	-------------------	-------------------	----	----	---	--------

SA NW 25 DKOL 2,5	L	PN 160	28	28x2,5	PN 252	53	48	23	26x2
SA NW 32 DKOL 3	L	PN 160	35	35x2	PN 242	61	52	29	32x2,5

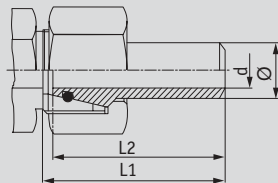
Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – \emptyset = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

SA-DKO

Сварной конус с уплотнительным конусом и кольцом круглого сечения, для подсоединения конуса 24°

DIN 3865/EN ISO 8434-4

Группа изделий 5390



Обозначение серия давление Ø Ø труба PB SA/труба L1 L2 d O-Ring

SA NW 03 DKO 1,5	S	PN 630	6	6x1,5	PB 528	31	32,5	3	4x1,5
SA NW 04 DKO 1,5	S	PN 630	8	8x1,5	PB 413	32	30	5	6x1,5
SA NW 06 DKO 1	S	PN 630	10	10x1	PB 249	32,5	33,5	8	7,5x1,5
SA NW 06 DKO 1,5	S	PN 630	10	10x1,5	PB 357	33,5	31,5	7	7,5x1,5
SA NW 06 DKO 2	S	PN 630	10	10x2	PB 459	33,5	31,5	6	7,5x1,5
SA NW 08 DKO 1,5	S	PN 630	12	12x1,5	PB 304	33,5	31,5	9	9x1,5
SA NW 08 DKO 2	S	PN 630	12	12x2	PB 392	33,5	31,5	8	9x1,5
SA NW 08 DKO 2,5	S	PN 630	12	12x2,5	PB 475	33,5	31,5	7	9x1,5
SA NW 10 DKO 2	S	PN 630	14	14x2	PB 343	40	37,5	10	10x2
SA NW 13 DKO 1,5	S	PN 400	16	16x1,5	PB 234	37,5	40,5	13	12x2
SA NW 13 DKO 2	S	PN 400	16	16x2	PB 304	40,5	37,5	12	12x2
SA NW 13 DKO 2,5	S	PN 400	16	16x2,5	PB 370	40,5	37,5	11	12x2
SA NW 13 DKO 3	S	PN 400	16	16x3	PB 400	40,5	37,5	10	12x2
SA NW 16 DKO 2	S	PN 400	20	20x2	PB 249	43,5	47	16	16,3x2,4
SA NW 16 DKO 2,5	S	PN 400	20	20x2,5	PB 304	46,5	43	15	16,3x2,4
SA NW 16 DKO 3	S	PN 400	20	20x3	PB 358	46,5	43	14	16,3x2,4
SA NW 16 DKO 3,5	S	PN 400	20	20x3,5	PB 426	43,5	47	13	16,3x2,4
SA NW 16 DKO 4	S	PN 400	20	20x4	PB 400	46,5	43	12	16,3x2,4
SA NW 20 DKO 2	S	PN 400	25	25x2	PB 214	53	48	21	20,3x2,4
SA NW 20 DKO 3	S	PN 400	25	25x3	PB 293	53	48	19	20,3x2,4
SA NW 20 DKO 4	S	PN 400	25	25x4	PB 377	53	48	17	20,3x2,4
SA NW 20 DKO 5	S	PN 400	25	25x5	PB 400	53	48	15	20,3x2,4
SA NW 25 DKO 3	S	PN 400	30	30x3	PB 248	57,5	51,5	24	25,3x2,4
SA NW 25 DKO 4	S	PN 400	30	30x4	PB 322	57,5	51,5	22	25,3x2,4
SA NW 25 DKO 5	S	PN 400	30	30x5	PB 391	57,5	51,5	20	25,3x2,4
SA NW 25 DKO 6	S	PN 400	30	30x6	PB 460	52	57	18	25,3x2,4
SA NW 32 DKO 4	S	PN 315	38	38x4	PB 260	64	55	30	33,3x2,4
SA NW 32 DKO 5	S	PN 315	38	38x5	PB 315	64	55	28	33,3x2,4
SA NW 32 DKO 6	S	PN 315	38	38x6	PB 315	64	55	26	33,3x2,4

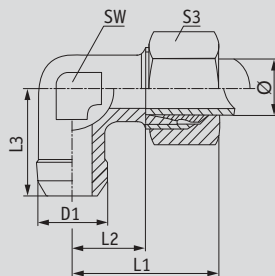
Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

WSA

Угловые приварные резьбовые соединения

штуцеры: материал С 15

Группа изделий 5286



Обозначение серия давление Ø L1 L2 L3 D2 SW S3

WSA NW 04 HL	L	PN 400	6	27	12	18,5	10	12	14
WSA NW 06 HL	L	PN 400	8	29	14	21	12	12	17
WSA NW 08 HL	L	PN 400	10	30	15	22	14	14	19
WSA NW 10 HL	L	PN 400	12	32	17	24	16	17	22
WSA NW 13 HL	L	PN 400	15	36	21	28	19	19	27
WSA NW 16 HL	L	PN 315	18	40	23,5	30	22	24	32
WSA NW 20 HL	L	PN 315	22	44	27,5	42	27	27	36
WSA NW 25 HL	L	PN 250	28	47	30,5	48	32	36	41
WSA NW 32 HL	L	PN 250	35	56	34,5	54	40	41	50
WSA NW 40 HL	L	PN 250	42	63	40	61	46	50	60
WSA NW 03 HS	S	PN 630	6	31	16	23	11	12	17
WSA NW 04 HS	S	PN 630	8	32	17	22,5	13	14	19
WSA NW 06 HS	S	PN 630	10	34	17,5	23,5	15	17	22
WSA NW 08 HS	S	PN 630	12	38	21,5	23,5	17	17	24
WSA NW 10 HS	S	PN 630	14	40	22	25,5	19	19	27
WSA NW 13 HS	S	PN 400	16	43	24,5	33	21	24	30
WSA NW 16 HS	S	PN 400	20	48	26,5	42	26	27	36
WSA NW 20 HS	S	PN 400	25	54	30	48	31	36	46
WSA NW 25 HS	S	PN 400	30	62	35,5	54	36	41	50
WSA NW 32 HS	S	PN 315	38	72	41	57	44	50	60

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

DMO

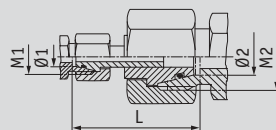
Двойные гайки с уплотнительным кольцом круглого сечения

сопряженное подсоединение:
форма отверстия W (24°),
DIN 3861

материал: сталь,

защита поверхности: DIN 50961
Fe/Zn8C

Группа изделий 5291



Обозначение серия давление Ø1 Ø2 M1 M2 L

DMO NW 04 L	L	PN 315	6-L	6-L	M 12x1,5	M 12x1,5	31,5
DMO NW 04 L 03 S	L	PN 315	6-L	6-S	M 12x1,5	M 14x1,5	33
DMO NW 04 L 04 S	L	PN 315	6-L	8-S	M 12x1,5	M 16x1,5	34,5
DMO NW 04 L 06	L	PN 315	6-L	8-L	M 12x1,5	M 14x1,5	34,2
DMO NW 04 L 06 S	L	PN 315	6-L	10-S	M 12x1,5	M 18x1,5	36
DMO NW 04 L 08	L	PN 315	6-L	10-L	M 12x1,5	M 16x1,5	35,6
DMO NW 04 L 10	L	PN 315	6-L	12-L	M 12x1,5	M 18x1,5	35
DMO NW 06 L	L	PN 315	8-L	8-L	M 14x1,5	M 14x1,5	35,4
DMO NW 06 L 03 S	L	PN 315	8-L	6-S	M 14x1,5	M 14x1,5	35
DMO NW 06 L 04 S	L	PN 315	8-L	8-S	M 14x1,5	M 16x1,5	35,7
DMO NW 06 L 06 S	L	PN 315	8-L	10-S	M 14x1,5	M 18x1,5	37,2
DMO NW 06 L 08	L	PN 315	8-L	10-L	M 14x1,5	M 20x1,5	36,8
DMO NW 06 L 08 S	L	PN 315	8-L	12-S	M 14x1,5	M 12x1,5	35,9
DMO NW 06 L 10	L	PN 315	8-L	12-L	M 14x1,5	M 18x1,5	36,5
DMO NW 06 L 13	L	PN 315	8-L	15-L	M 14x1,5	M 22x1,5	36
DMO NW 06 L 13 S	L	PN 315	8-L	16-S	M 14x1,5	M 24x1,5	36
DMO NW 06 L 16	L	PN 315	8-L	18-L	M 14x1,5	M 26x1,5	36
DMO NW 08 L	L	PN 315	10-L	10-L	M 16x1,5	M 16x1,5	36,3
DMO NW 08 L 03 S	L	PN 315	10-L	6-S	M 16x1,5	M 14x1,5	38
DMO NW 08 L 04 S	L	PN 315	10-L	8-S	M 16x1,5	M 16x1,5	38
DMO NW 08 L 06 S	L	PN 315	10-L	10-S	M 16x1,5	M 18x1,5	38
DMO NW 08 L 08 S	L	PN 315	10-L	12-S	M 16x1,5	M 20x1,5	40,5
DMO NW 08 L 10	L	PN 315	10-L	12-L	M 16x1,5	M 18x1,5	35,9
DMO NW 08 L 10 S	L	PN 315	10-L	14-S	M 16x1,5	M 22x1,5	37,9
DMO NW 08 L 13	L	PN 315	10-L	15-L	M 16x1,5	M 22x1,5	35,8
DMO NW 08 L 13 S	L	PN 315	10-L	16-S	M 16x1,5	M 24x1,5	38,8
DMO NW 08 L 16	L	PN 315	10-L	18-L	M 16x1,5	M 26x1,5	39

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

DMO

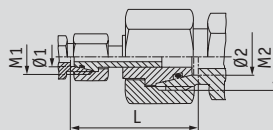
Двойные гайки с уплотнительным кольцом круглого сечения

сопряженное подсоединение:
форма отверстия W (24°),
DIN 3861

материал: сталь,

защита поверхности: DIN 50961
Fe/Zn8C

Группа изделий 5291



Обозначение

серия **давление**

Ø1

Ø2

M1

M2

L

DMO NW 10 L	L	PN 315	12-L	12-L	M 18x1,5	M 18x1,5	35,8
DMO NW 10 L 06 S	L	PN 315	12-L	10-S	M 18x1,5	M 18x1,5	35,8
DMO NW 10 L 08 S	L	PN 315	12-L	12-S	M 18x1,5	M 20x1,5	35,8
DMO NW 10 L 10 S	L	PN 315	12-L	14-S	M 18x1,5	M 22x1,5	37,9
DMO NW 10 L 13	L	PN 315	12-L	15-L	M 18x1,5	M 22x1,5	35,7
DMO NW 10 L 13 S	L	PN 315	12-L	16-S	M 18x1,5	M 24x1,5	38,7
DMO NW 10 L 16	L	PN 315	12-L	18-L	M 18x1,5	M 26x1,5	36,8
DMO NW 10 L 16 S	L	PN 315	12-L	20-S	M 18x1,5	M 30x2	42,9
DMO NW 13 L	L	PN 315	15-L	15-L	M 22x1,5	M 22x1,5	41,4
DMO NW 13 L 06 S	L	PN 315	15-L	10-S	M 22x1,5	M 18x1,5	41,4
DMO NW 13 L 08 S	L	PN 315	15-L	12-S	M 22x1,5	M 20x1,5	41,4
DMO NW 13 L 13 S	L	PN 315	15-L	16-S	M 22x1,5	M 24x1,5	43,9
DMO NW 13 L 16	L	PN 315	15-L	18-L	M 22x1,5	M 26x1,5	42,7
DMO NW 13 L 16 S	L	PN 315	15-L	20-S	M 22x1,5	M 30x2	48,2
DMO NW 13 L 20	L	PN 315	15-L	22-L	M 22x1,5	M 30x2	42
DMO NW 13 L 20 S	L	PN 315	15-L	25-S	M 22x1,5	M 36x2	49,6
DMO NW 16 L	L	PN 315	18-L	18-L	M 26x1,5	M 26x1,5	39,8
DMO NW 16 L 08 S	L	PN 315	18-L	12-S	M 26x1,5	M 20x1,5	39,8
DMO NW 16 L 13 S	L	PN 315	16-S	18-L	M 26x1,5	M 26x1,5	43,5
DMO NW 16 L 16 S	L	PN 315	18-L	20-S	M 26x1,5	M 30x2	51,3
DMO NW 16 L 20	L	PN 160	18-L	22-L	M 26x1,5	M 30x2	39,8
DMO NW 16 L 20 S	L	PN 315	18-L	25-S	M 26x1,5	M 36x2	47,4
DMO NW 16 L 25	L	PN 160	18-L	28-L	M 26x1,5	M 36x2	42,3
DMO NW 16 L 25 S	L	PN 315	18-L	30-S	M 26x1,5	M 42x2	48,3

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

DMO

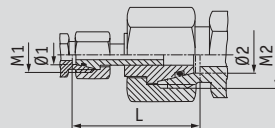
Двойные гайки с уплотнительным кольцом круглого сечения

сопряженное подсоединение:
форма отверстия W (24°),
DIN 3861

материал: сталь,

защита поверхности: DIN 50961
Fe/Zn8C

Группа изделий 5291



Обозначение	серия	давление	Ø1	Ø2	M1	M2	L
-------------	-------	----------	----	----	----	----	---

DMO NW 20 L	L	PN 160	22-L	22-L	M 30x2	M 30x2	43,7
DMO NW 20 L 13 S	L	PN 315	16-S	22-L	M 24x1,5	M 30x2	43,6
DMO NW 20 L 16 S	L	PN 160	20-S	22-L	M 30x2	M 30x2	51,1
DMO NW 20 L 20 S	L	PN 160	22-L	25-S	M 30x2	M 36x2	53,4
DMO NW 20 L 25	L	PN 160	22-L	28-L	M 30x2	M 36x2	48,3
DMO NW 20 L 25 S	L	PN 160	22-L	30-S	M 30x2	M 42x2	54,2
DMO NW 20 L 32	L	PN 160	22-L	35-L	M 30x2	M 45x2	52,5
DMO NW 20 L 32 S	L	PN 160	22-L	38-S	M 30x2	M 52x2	58,2
DMO NW 25 L	L	PN 160	28-L	28-L	M 36x2	M 36x2	45,8
DMO NW 25 L 13 S	L	PN 160	28-L	16-S	M 36x2	M 30x2	51,6
DMO NW 25 L 16 S	L	PN 160	20-S	28-L	M 30x2	M 36x2	53,7
DMO NW 25 L 20 S	L	PN 160	25-S	28-L	M 36x2	M 36x2	53,2
DMO NW 25 L 25 S	L	PN 160	28-L	30-S	M 36x2	M 42x2	51,7
DMO NW 25 L 32	L	PN 160	28-L	35-L	M 36x2	M 45x2	50
DMO NW 25 L 32 S	L	PN 160	28-L	38-S	M 36x2	M 52x2	55,7
DMO NW 25 L 40	L	PN 160	28-L	42-L	M 36x2	M 52x2	50,4
DMO NW 32 L	L	PN 160	35-L	35-L	M 45x2	M 45x2	54,4
DMO NW 32 L 20 S	L	PN 160	25-S	35-L	M 36x2	M 36x2	57,2
DMO NW 32 L 25 S	L	PN 160	30-S	35-L	M 42x2	M 45x2	64,5
DMO NW 32 L 32 S	L	PN 160	35-L	38-S	M 45x2	M 52x2	57,6
DMO NW 32 L 40	L	PN 160	35-L	42-L	M 45x2	M 52x2	54,9
DMO NW 40 L	L	PN 160	42-L	42-L	M 52x2	M 52x2	55
DMO NW 40 L 25 S	L	PN 160	30-S	42-L	M 52x2	M 52x2	64,9
DMO NW 40 L 32 S	L	PN 160	38-S	42-L	M 52x2	M 52x2	71,9

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление

DMO

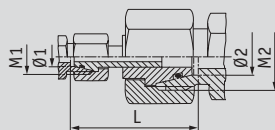
Двойные гайки с уплотнительным кольцом круглого сечения

сопряженное подсоединение:
форма отверстия W (24°),
DIN 3861

материал: сталь,

защита поверхности: DIN 50961
Fe/Zn8C

Группа изделий 5291



Обозначение	серия	давление	Ø1	Ø2	M1	M2	L
-------------	-------	----------	----	----	----	----	---

DMO NW 03 S	S	PN 600	6-S	6-S	M 14x1,5	M 14x1,5	31
DMO NW 03 S 04	S	PN 600	6-S	8-S	M 14x1,5	M 16x1,5	33,4
DMO NW 04 S	S	PN 600	8-S	8-S	M 16x1,5	M 16x1,5	36,4
DMO NW 04 S 06	S	PN 400	8-S	10-S	M 16x1,5	M 18x1,5	38,3
DMO NW 04 S 08	S	PN 400	8-S	12-S	M 16x1,5	M 20x1,5	40,1
DMO NW 06 S	S	PN 600	10-S	10-S	M 18x1,5	M 18x1,5	36,3
DMO NW 06 S 08	S	PN 400	10-S	12-S	M 18x1,5	M 20x1,5	41,2
DMO NW 06 S 10	S	PN 400	10-S	14-S	M 18x1,5	M 22x1,5	40,5
DMO NW 06 S 13	S	PN 400	10-S	16-S	M 18x1,5	M 24x1,5	44,2
DMO NW 08 S	S	PN 400	12-S	12-S	M 20x1,5	M 20x1,5	40
DMO NW 08 S 10	S	PN 400	12-S	14-S	M 20x1,5	M 22x1,5	42,5
DMO NW 08 S 13	S	PN 400	12-S	16-S	M 20x1,5	M 24x1,5	43,3
DMO NW 10 S	S	PN 600	14-S	14-S	M 22x1,5	M 22x1,5	43,9
DMO NW 10 S 13	S	PN 400	14-S	16-S	M 22x1,5	M 24x1,5	44,8
DMO NW 13 S	S	PN 400	16-S	16-S	M 24x1,5	M 24x1,5	46
DMO NW 13 S 16	S	PN 400	16-S	20-S	M 24x1,5	M 30x2	49,8
DMO NW 13 S 20	S	PN 400	16-S	25-S	M 24x1,5	M 36x2	52,6
DMO NW 16 S	S	PN 400	20-S	20-S	M 30x2	M 30x2	57,5
DMO NW 16 S 20	S	PN 400	20-S	25-S	M 30x2	M 36x2	58,9
DMO NW 16 S 25	S	PN 400	20-S	30-S	M 30x2	M 30x2	59,7
DMO NW 20 S	S	PN 400	25-S	25-S	M 36x2	M 36x2	58,2
DMO NW 20 S 25	S	PN 400	25-S	30-S	M 36x2	M 42x2	58,9
DMO NW 20 S 32	S	PN 330	25-S	38-S	M 36x2	M 52x2	62,9
DMO NW 25 S	S	PN 400	30-S	30-S	M 42x2	M 42x2	66,2
DMO NW 25 S 32	S	PN 360	30-S	38-S	M 42x2	M 52x2	70,4
DMO NW 32 S	S	PN 360	38-S	38-S	M 52x2	M 52x2	74,7

Серия: LL = простейшая – L = простая – S = сложная – Ø = наружный диаметр трубы – PN = номинальное давление – PB = макс. рабочее давление