



VALVOLE DI RITEGNO WAFER GG 25 PN 16
DOPPIO BATTENTE - TRIM NBR
WAVER CHECK VALVES GG 25 PN 16
DUAL DISC - TRIM NBR

STANDARD N° 2.000.542

REV. 02 PAGINA 2 DI 25

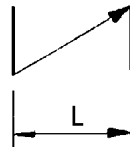
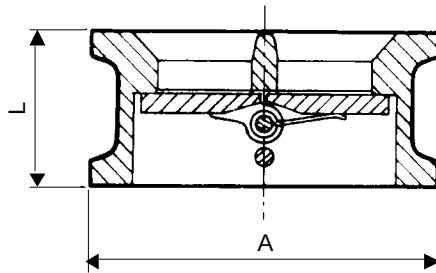
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	80	-	-	-	-	-	-
P Barg	16	16	15	-	-	-	-	-	-

Tabella dimensionale
Dimensional table

DR 0300



Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	A	Massa Kg	CODICE CODE
50	2	54	109	1,6	0.313259.R
65	2.1/2	54	129	2,4	0.313260.S
80	3	57	144	3,3	0.313261.N
100	4	64	164	4,7	0.313262.P
125	5	70	194	6,2	0.313263.Q
150	6	76	220	8	0.313264.H
200	8	95	275	14,2	0.313265.K
250	10	108	331	24,7	0.313266.L
300	12	143	386	43	0.313267.M
350	14	184	446	71	0.313268.V
400	16	191	498	84	0.313269.W
450	18	203	550	116	0.313270.R
500	20	213	620	168	0.313271.Q
600	24	222	737	247	0.313272.H
700	28	321	806	380	0.313273.K
800	32	356	914	618	0.313274.L
900	36	368	1014	760	0.313275.M
1000	40	419	1131	1140	0.313276.N
1200	48	524	1344	1710	0.313277.P

Le figure sono rappresentate solo a scopo di illustrazione
 Figures shown are for illustration purpose only

CARATTERISTICHE GENERALI

Pressione Nominale : PN 16 DIN 2401
 Accoppiamento : Wafer PN 16 RF DIN 2501 ⁽²⁾
 Attestato di controllo : EN 10204/2.2
 Dimens. ingombro : DIN 3202
 Prova idraulica corpo : 24 Barg
 Prova idraulica seggi : 17,6 Barg
 Prova pneum. tenuta : ≥ 5,6 Barg

GENERAL DATA

Rating : PN 16 DIN 2401
 Coupling : Wafer PN 16 RF DIN 2501 ⁽²⁾
 Test Report : EN 10204/2.2
 Face to face dimens. : DIN 3202
 Hydr. body test : 24 Barg
 Hydr. seat test : 17,6 Barg
 Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo : GG 25 WNr 0.6025

PART NAMES

Body : GG 25 WNr 0.6025

MONTATURA

Doppio battente : GGG 40 WNr 0.7040
 Tenuta morbida : NBR
 Perni : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
 Molla di ritegno : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

TRIM

Dual disc : GGG 40 WNr 0.7040
 Seat ring : NBR
 Pins : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
 Spring : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

ACCESSORI

Golfari : Acciaio al C

ACCESSORIES

Eyebolt : C steel

NOTE:

- 1 - Le dimensioni A, L ed i pesi sono indicativi
- 2 - Superfici di tenuta flange tipo C DIN 2526
- 3 - Per modalità di costruzione, marcatura e collaudo vedi N 2.8.008

NOTES:

- 1 - Dimensions A, L and masses are indicative
- 2 - Flange face type C DIN 2526
- 3 - For manufacturing, marking and testing conditions see N 2.8.008.

Es. di design.:

0.313265.K Valv. ritegno wafer DR0300
 DN 200 PN 16 doppio batt.
 GG 25/GGG 40/NBR
 DIN 3202 EN 10204/2.2

Ex of design.:

0.313265.K Wafer check valve DR0300
 DN 200 PN 16 dual disc
 GG 25/GGG 40/NBR
 DIN 3202 EN 10204/2.2



**VALVOLE DI RITEGNO WAFER GG 25 PN 16
DOPPIO BATTENTE - TRIM EPDM
WAVER CHECK VALVES GG 25 PN 16
DUAL DISC - TRIM EPDM**

STANDARD N° 2.000.542

REV. 02 PAGINA 3 DI 25

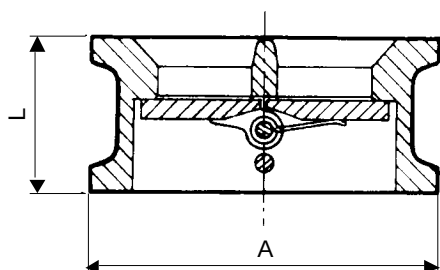
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	80	-	-	-	-	-	-
P Barg	16	16	15	-	-	-	-	-	-

**Tabella dimensionale
Dimensional table**

DR 0310



☐ Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	A	Massa Kg	CODICE CODE
50	2	54	109	1,6	0.313278.X
65	2.1/2	54	129	2,4	0.313279.Z
80	3	57	144	3,3	0.313280.N
100	4	64	164	4,7	0.313281.B
125	5	70	194	6,2	0.313282.C
150	6	76	220	8	0.313283.D
200	8	95	275	14,2	0.313284.E
250	10	108	331	24,7	0.313285.F
300	12	143	386	43	0.313286.G
350	14	184	446	71	0.313287.A
400	16	191	498	84	0.313288.H
450	18	203	550	116	0.313289.K
500	20	213	620	168	0.313290.Q
600	24	222	737	247	0.313291.D
700	28	321	806	380	0.313292.E
800	32	356	914	618	0.313293.F
900	36	368	1014	760	0.313294.G
1000	40	419	1131	1140	0.313295.A
1200	48	524	1344	1710	0.313296.B

Le figure sono rappresentate solo a scopo di illustrazione
Figures shown are for illustration purpose only

CARATTERISTICHE GENERALI

Pressione Nominale : PN 16 DIN 2401
Accoppiamento : Wafer PN 16 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Attestato di controllo : EN 10204/2.2
Dimens. ingombro : DIN 3202
Prova idraulica corpo : 24 Barg
Prova idraulica seggi : 17,6 Barg
Prova pneum. tenuta : ≥ 5,6 Barg

GENERAL DATA

Rating : PN 16 DIN 2401
Coupling : Wafer PN 16 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Test Report : EN 10204/2.2
Face to face dimens. : DIN 3202
Hydr. body test : 24 Barg
Hydr. seat test : 17,6 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo : GG 25 WNr 0.6025

PART NAMES

Body : GG 25 WNr 0.6025

MONTATURA

Doppio battente : GGG 40 WNr 0.7040
Tenuta morbida : EPDM
Perni : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
Molla di ritegno : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

TRIM

Dual disc : GGG 40 WNr 0.7040
Seat ring : EPDM
Pins : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
Spring : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

ACCESSORI

Golfari : Acciaio al C

ACCESSORIES

Eyebolt : C steel

NOTE:

- 1 - Le dimensioni A, L ed i pesi sono indicativi
- 2 - Superfici di tenuta flange tipo C DIN 2526
- 3 - Per modalità di costruzione, marcatura e collaudo vedi N 2.8.008

NOTES:

- 1 - Dimensions A, L and masses are indicative
- 2 - Flange face type C DIN 2526
- 3 - For manufacturing, marking and testing conditions see N 2.8.008.

Es. di design.:

0.313284.E Valv. ritegno wafer DR0310
DN 200 PN 16 doppio batt.
GG 25/GGG 40/EPDM
DIN 3202 EN 10204/2.2

Ex of design.:

0.313284.E Wafer check valve DR0310
DN 200 PN 16 dual disc
GG 25/GGG 40/EPDM
DIN 3202 EN 10204/2.2

Agg. press. prova e rif. norme	Descrizione - Description
02/96	Date
02	Rev.



**VALVOLE DI RITEGNO WAFER ACC. C PN 16
DOPPIO BATTENTE - TRIM NBR
WAVER CHECK VALVES C STEEL PN 16
DUAL DISC - TRIM NBR**

STANDARD N° 2.000.542

REV. 02 PAGINA 4 DI 25

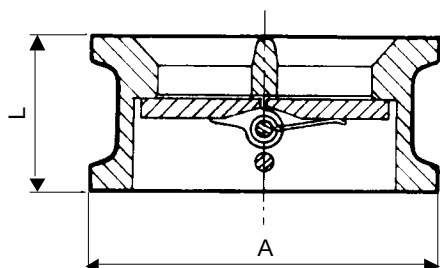
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	80	-	-	-	-	-	-
P Barg	16	16	15	-	-	-	-	-	-

**Tabella dimensionale
Dimensional table**

DR 1300



Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	A	Massa Kg	CODICE CODE
50	2	54	109	1,6	0.312787.E
65	2.1/2	54	129	2,4	0.312788.N
80	3	57	144	3,3	0.312789.P
100	4	64	164	4,7	0.305181.G
125	5	70	194	6,2	0.305182.A
150	6	76	220	8	0.305183.B
200	8	95	275	14,2	0.305184.C
250	10	108	331	24,7	0.305185.D
300	12	143	386	43	0.305186.E
350	14	184	446	71	0.305187.F
400	16	191	498	84	0.305188.P
450	18	203	550	116	0.305189.Q
500	20	213	620	168	0.305190.N
600	24	222	737	247	0.305191.B
700	28	321	806	380	0.305192.C
800	32	356	914	618	0.305193.D
900	36	368	1014	760	0.305194.E
1000	40	419	1131	1140	0.305195.F
1200	48	524	1344	1710	0.312790.M

Le figure sono rappresentate solo a scopo di illustrazione
Figures shown are for illustration purpose only

CARATTERISTICHE GENERALI

Pressione Nominale : PN 16 DIN 2401
Accoppiamento : Wafer PN 16 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Attestato di controllo : EN 10204/2.2
Dimens. ingombro : DIN 3202
Prova idraulica corpo : 24 Barg
Prova idraulica seggi : 17,6 Barg
Prova pneum. tenuta : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo : C 25 WNr 1.0619

MONTATURA

Doppio battente : C 25 WNr 1.0619
Tenuta morbida : NBR
Perni : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
Molla di ritegno : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

ACCESSORI

Golfari : Acciaio al C

NOTE:

- 1 - Le dimensioni A, L ed i pesi sono indicativi
- 2 - Superfici di tenuta flange tipo C DIN 2526
- 3 - Per modalità di costruzione, marcatura e collaudo vedi N 2.8.008

Es. di design.:

0.305184.C Valv. ritegno wafer DR1300
DN 200 PN 16 doppio batt.
C 25/C 25 NBR
DIN 3202 EN 10204/2.2

GENERAL DATA

Rating : PN 16 DIN 2401
Coupling : Wafer PN 16 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Test Report : EN 10204/2.2
Face to face dimens. : DIN 3202
Hydr. body test : 24 Barg
Hydr. seat test : 17,6 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PART NAMES

Body : C 25 WNr 1.0619

TRIM

Dual disc : C 25 WNr 1.0619
Seat ring : NBR
Pins : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
Spring : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

ACCESSORIES

Eyebolt : C steel

NOTES:

- 1 - Dimensions A, L and masses are indicative
- 2 - Flange face type C DIN 2526
- 3 - For manufacturing, marking and testing conditions see N 2.8.008.

Ex of design.:

0.305184.C Wafer check valve DR1300
DN 200 PN 16 dual disc
C 25/C 25 NBR
DIN 3202 EN 10204/2.2

Agg. press. prova e rif. norme	Descrizione - Description
02/96	Date
02	Rev.



VALVOLE DI RITEGNO WAFER St 35 PN 16
A DISCO - TRIM 13% Cr
WAFER CHECK VALVES St 35 PN 16
DISC - TRIM 13% Chr

STANDARD N° 2.000.542

REV. 02 PAGINA 5 DI 25

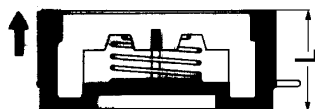
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

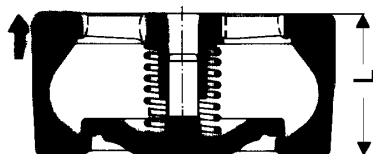
T °C	- 10	38	65	120	200	250	300	-	-	-
P Barg	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-

Tabella dimensionale
Dimensional table

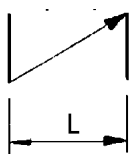
DR 1304



DN 15 ÷ 100



DN 125 ÷ 200



☐ Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	D	Massa Kg	CODICE CODE
15	1/2	16	40	0,15	0.088222.A
20	3/4	19	47	0,2	0.088223.B
25	1	22	56	0,3	0.088224.C
32	1.1/4	28	72	0,5	0.088225.D
40	1.1/2	32	82	0,7	0.088226.E
50	2	40	95	1,3	0.088227.F
65	2.1/2	46	115	1,6	0.088228.P
80	3	50	132	2,4	0.088229.Q
100	4	60	152	3,7	0.088230.N
125	5	90	184	10	0.088231.B
150	6	106	209	13	0.088232.C
200	8	140	264	24	0.088233.D

Le figure sono rappresentate solo a scopo di illustrazione
Figures shown are for illustration purpose only

CARATTERISTICHE GENERALI

Pressione Nominale : PN 16 DIN 2401
Accoppiamento : Wafer PN 16 RF DIN 2501⁽¹⁾
Attestato di controllo : EN 10204/2.2
Dimens. ingombro : DIN 3202
Prova idraulica corpo : 24 Barg
Prova idraulica seggi : 17,6 Barg
Prova pneum. tenuta : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo : St 35 WNr 1.0308

MONTATURA

Battente : AISI 304
Seggio tenuta integrale : Acciaio al 13% Cr
Guide : AISI 304
Molla : AISI 304
Bussola : AISI 304
Anello di centraggio : AISI 302

NOTE:

- 1 - Superfici di tenuta flange tipo C DIN 2526
- 2 - Per modalità di costruzione, marcatura e collaudo vedi N 2.8.008

Es. di design.:

0.088230.N Valv. ritegno wafer DR1304
DN 100 PN 16 molla disco
St 35/AISI 304
DIN 3202 EN 10204/2.2

GENERAL DATA

Rating : PN 16 DIN 2401
Coupling : Wafer PN 16 RF DIN 2501⁽¹⁾
Test Report : EN 10204/2.2
Face to face dimens. : DIN 3202
Hydr. body test : 24 Barg
Hydr. seat test : 17,6 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PART NAMES

Body : St 35 WNr 1.0308

TRIM

Disc : AISI 304
Integral seat ring : 13% Chr steel
Ridge waveguide : AISI 304
Spring : AISI 304
Bush : AISI 304
Center ring : AISI 302

NOTES:

- 1 - Flange face type C DIN 2526
- 2 - For manufacturing, marking and testing conditions see N 2.8.008.

Ex of design.:

0.088230.N Wafer check valve DR1304
DN 100 PN 16 spring disc
St 35/AISI 304
DIN 3202 EN 10204/2.2



02	02/96	Agg. press. prova e rif. norme	Descrizione - Description
Rev.	Date		



VALVOLE DI RITEGNO WAFER St 35 PN 16
A DISCO - TRIM 13% Cr - 3.1B
WAFER CHECK VALVES St 35 PN 16
DISC - TRIM 13% Cr - 3.1B

STANDARD N° 2.000.542

REV. 02 PAGINA 6 DI 25

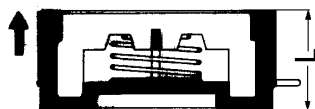
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

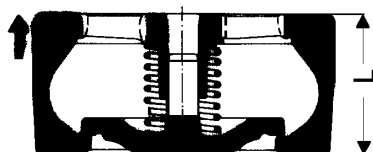
T °C	- 10	38	65	120	200	250	300	-	-	-
P Barg	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-

Tabella dimensionale
Dimensional table

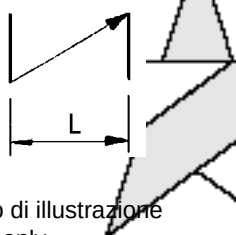
DR 1305



DN 15 ÷ 100



DN 125 ÷ 200



☐ Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	D	Massa Kg	CODICE CODE
15	1/2	16	40	0,15	0.305196.G
20	3/4	19	47	0,2	0.305197.A
25	1	22	56	0,3	0.305198.H
32	1.1/4	28	72	0,5	0.305199.K
40	1.1/2	32	82	0,7	0.305200.F
50	2	40	95	1,3	0.305201.R
65	2.1/2	46	115	1,6	0.305202.V
80	3	50	132	2,4	0.305203.W
100	4	60	152	3,7	0.305204.X
125	5	90	184	10	0.305205.Z
150	6	106	209	13	0.305206.S
200	8	140	264	24	0.305207.T

Le figure sono rappresentate solo a scopo di illustrazione
 Figures shown are for illustration purpose only

CARATTERISTICHE GENERALI

Pressione Nominale : PN 16 DIN 2401
 Accoppiamento : Wafer PN 16 RF DIN 2501⁽¹⁾
 Attestato di controllo : EN 10204/3.1B
 Dimens. ingombro : DIN 3202
 Prova idraulica corpo : 24 Barg
 Prova idraulica seggi : 17,6 Barg
 Prova pneum. tenuta : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo : St 35 WNr 1.0308

MONTATURA

Battente : AISI 304
 Seggio tenuta integrale : Acciaio al 13% Cr
 Guide : AISI 304
 Molla : AISI 304
 Bussola : AISI 304
 Anello di centraggio : AISI 302

NOTE:

- 1 - Superfici di tenuta flange tipo C DIN 2526
- 2 - Per modalità di costruzione, marcatura e collaudo vedi N 2.8.008

Es. di design.:

0.305204.X Valv. ritegno wafer DR1305
 DN 100 PN 16 molla disco
 St 35/AISI 304
 DIN 3202 EN 10204/3.1B

GENERAL DATA

Rating : PN 16 DIN 2401
 Coupling : Wafer PN 16 RF DIN 2501⁽¹⁾
 Insp. certificate : EN 10204/3.1B
 Face to face dimens. : DIN 3202
 Hydr. body test : 24 Barg
 Hydr. seat test : 17,6 Barg
 Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PART NAMES

Body : St 35 WNr 1.0308

TRIM

Disc : AISI 304
 Integral seat ring : 13% Cr steel
 Ridge waveguide : AISI 304
 Spring : AISI 304
 Bush : AISI 304
 Center ring : AISI 302

NOTES:

- 1 - Flange face type C DIN 2526
- 2 - For manufacturing, marking and testing conditions see N 2.8.008.

Ex of design.:

0.305204.X Wafer check valve DR1305
 DN 100 PN 16 spring disc
 St 35/AISI 304
 DIN 3202 EN 10204/3.1B

02	02/96	Agg. press. prova e rif. norme	Descrizione - Description
Rev.	Date		



VALVOLE DI RITEGNO WAFER ACC. C PN 16
DOPPIO BATTENTE - TRIM EPDM
WAFER CHECK VALVES C STEEL PN 16
DUAL DISC - TRIM EPDM

STANDARD N° 2.000.542

REV. 02 PAGINA 7 DI 25

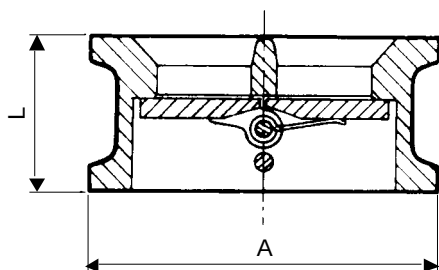
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	100	120	-	-	-	-	-	-
P Barg	16	16	15	14	-	-	-	-	-	-

Tabella dimensionale
Dimensional table

DR 1310



 Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	A	Massa Kg	CODICE CODE
50	2	54	109	1,6	0.312791.A
65	2.1/2	54	129	2,4	0.312792.B
80	3	57	144	3,3	0.312793.C
100	4	64	164	4,7	0.305208.B
125	5	70	194	6,2	0.305209.C
150	6	76	220	8	0.305210.Z
200	8	95	275	14,2	0.305211.M
250	10	108	331	24,7	0.305212.N
300	12	143	386	43	0.305213.P
350	14	184	446	71	0.305214.Q
400	16	191	498	84	0.305215.H
450	18	203	550	116	0.305216.K
500	20	213	620	168	0.305217.L
600	24	222	737	247	0.305218.R
700	28	321	806	380	0.305219.V
800	32	356	914	618	0.305220.T
900	36	368	1014	760	0.305221.P
1000	40	419	1131	1140	0.305222.Q
1200	48	524	1344	1710	0.312794.D

Le figure sono rappresentate solo a scopo di illustrazione
Figures shown are for illustration purpose only

CARATTERISTICHE GENERALI

Pressione Nominale : PN 16 DIN 2401
Accoppiamento : Wafer PN 16 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Attestato di controllo : EN 10204/2.2
Dimens. ingombro : DIN 3202
Prova idraulica corpo : 24 Barg
Prova idraulica seggi : 17,6 Barg
Prova pneum. tenuta : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo : C 25 WNr 1.0619

MONTATURA

Doppio battente : C 25 WNr 1.0619
Tenuta morbida : EPDM
Perni : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
Molla di ritegno : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

ACCESSORI

Golfari : Acciaio al C

NOTE:

- 1 - Le dimensioni A, L ed i pesi sono indicativi
- 2 - Superfici di tenuta flange tipo C DIN 2526
- 3 - Per modalità di costruzione, marcatura e collaudo vedi N 2.8.008

Es. di design.:

0.305211.M Valv. ritegno wafer DR1310
DN 200 PN 16 doppio batt.
C 25/C 25 EPDM
DIN 3202 EN 10204/2.2

GENERAL DATA

Rating : PN 16 DIN 2401
Coupling : Wafer PN 16 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Test Report : EN 10204/2.2
Face to face dimens. : DIN 3202
Hydr. body test : 24 Barg
Hydr. seat test : 17,6 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PART NAMES

Body : C 25 WNr 1.0619

TRIM

Dual disc : C 25 WNr 1.0619
Seat ring : EPDM
Pins : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
Spring : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

ACCESSORIES

Eyebolt : C steel

NOTES:

- 1 - Dimensions A, L and masses are indicative
- 2 - Flange face type C DIN 2526
- 3 - For manufacturing, marking and testing conditions see N 2.8.008.

Ex of design.:

0.305211.M Wafer check valve DR1310
DN 200 PN 16 dual disc
C 25/C 25 EPDM
DIN 3202 EN 10204/2.2



VALVOLE DI RITEGNO WAFER ACC. C PN 16
DOPPIO BATTENTE - TRIM VITON - 3.1B
WAFER CHECK VALVES C STEEL PN 16
DUAL DISC - TRIM VITON - 3.1B

STANDARD N° 2.000.542

REV. 02 PAGINA 8 DI 25

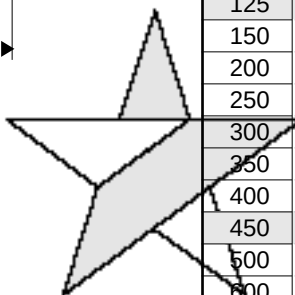
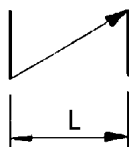
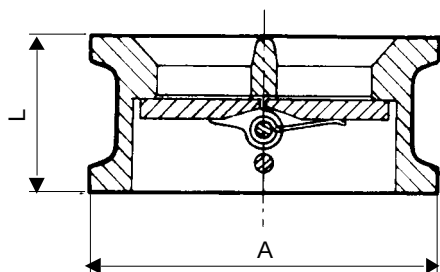
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	100	150	-	-	-	-	-	-
P Barg	16	16	15	14	-	-	-	-	-	-

Tabella dimensionale
Dimensional table

DR 1315



Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	A	Massa Kg	CODICE CODE
50	2	54	109	1,6	0.312795.E
65	2.1/2	54	129	2,4	0.312796.F
80	3	57	144	3,3	0.312797.G
100	4	64	164	4,7	0.305223.H
125	5	70	194	6,2	0.305224.K
150	6	76	220	8	0.305225.L
200	8	95	275	14,2	0.305226.M
250	10	108	331	24,7	0.305227.N
300	12	143	386	43	0.305228.W
350	14	184	446	71	0.305229.X
400	16	191	498	84	0.305230.V
450	18	203	550	116	0.305231.H
500	20	213	620	168	0.305232.K
600	24	222	737	247	0.305233.L
700	28	321	806	380	0.305234.M
800	32	356	914	618	0.305235.N
900	36	368	1014	760	0.305236.P
1000	40	419	1131	1140	0.305237.Q
1200	48	524	1344	1710	0.312798.Q

Le figure sono rappresentate solo a scopo di illustrazione
Figures shown are for illustration purpose only

CARATTERISTICHE GENERALI

Pressione Nominale : PN 16 DIN 2401
Accoppiamento : Wafer PN 16 RF DIN 2501 (2)
Attestato di controllo : EN 10204/3.1B
Dimens. ingombro : DIN 3202
Prova idraulica corpo : 24 Barg
Prova idraulica seggi : 17,6 Barg
Prova pneum. tenuta : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo : C 25 WNr 1.0619

MONTATURA

Doppio battente : C 25 WNr 1.0619
Tenuta morbida : VITON
Perni : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
Molla di ritegno : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

ACCESSORI

Golfari : Acciaio al C

NOTE:

- 1 - Le dimensioni A, L ed i pesi sono indicativi
- 2 - Superfici di tenuta flange tipo C DIN 2526
- 3 - Per modalità di costruzione, marcatura e collaudo vedi N 2.8.008

Es. di design.:

0.305226.M Valv. ritegno wafer DR1315
DN 200 PN 16 doppio batt.
C 25/C 25 Viton
DIN 3202 EN 10204/3.1B

GENERAL DATA

Rating : PN 16 DIN 2401
Coupling : Wafer PN 16 RF DIN 2501 (2)
Insp. certificate : EN 10204/3.1B
Face to face dimens. : DIN 3202
Hydr. body test : 24 Barg
Hydr. seat test : 17,6 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PART NAMES

Body : C 25 WNr 1.0619

TRIM

Dual disc : C 25 WNr 1.0619
Seat ring : VITON
Pins : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571
Spring : X6CrNiMoTi 17 12 WNr 1.4571

ACCESSORIES

Eyebolt : C steel

NOTES:

- 1 - Dimensions A, L and masses are indicative
- 2 - Flange face type C DIN 2526
- 3 - For manufacturing, marking and testing conditions see N 2.8.008.

Ex of design.:

0.305226.M Wafer check valve DR1315
DN 200 PN 16 dual disc
C 25/C 25 Viton
DIN 3202 EN 10204/3.1B