



**VALVOLE A DISCO
FLANGIATE
FLANGED GLOBE VALVES**

STANDARD N° 2.000.532

REV. 02

PAGINA	1	DI	18
PAGE	1	OF	18

SOSTITUISCE
REPLACES

INDICE VALVOLE A DISCO FLANGIATE:

- DV 0313** Valv. disco PN16 RF GG25/13% Cr Parab.
DV 1315 Valv. disco PN16RF C 25/13% Cr Parab. 3.1B
DV 1316 Valv. disco PN16RF/N 25/AISI316 Parab. 3.1B
DV 1413 Valv. disco PN25RF C 25/13% Cr Parab.
DV 1415 Valv. disco PN25RF C 25/13% Cr Parab. 3.1B
DV 1416 Valv. disco PN25RF C 25/13% Cr+St6 Parab. 3.1B
DV 1513 Valv. disco PN40RF C 25/13% Cr Parab.
DV 1516 Valv. disco PN40RF C 25/13%Cr+St6 Parab. 3.1B
DV 1616 Valv. disco PN64RF C 25/13%Cr+St6 Parab. 3.1B
DV 1813 Valv. disco PN160RF C 25/13%Cr+St6 Parab. 3.1B
DV 3304 Valv. disco PN16RF AISI304/AISI304 Parab.
DV 3404 Valv. disco PN25RF AISI304/AISI304 Parab.
DV 4304 Valv. disco PN16RF AISI316/AISI316 Parab.
DV 4404 Valv. disco PN25RF AISI316/AISI316 Parab.
DV 4409 Valv. disco PN25RF AISI316/AISI316 Parab. - 3.1B
 Servizio Ossigeno
DV 4509 Valv. disco PN40RF AISI316/AISI316 Parab. 3.1B
 Servizio Ossigeno
DV 7509 Valv. disco PN40RF Bronzo - Parab. 3.1B/
 Servizio Ossigeno

FLANGED GLOBE VALVES LIST:

- DV 0313** Globe valve PN16 RF GG25/13% Cr Parabolic
DV 1315 Globe valve PN16 RF C 25/13% Cr Parabolic 3.1B
DV 1316 Globe valve PN16RF/N 25/AISI316 Parab. 3.1B
DV 1413 Globe valve PN25 RF C 25/13% Cr Parabolic
DV 1415 Globe valve PN25 RF C 25/13% Cr Parabolic 3.1B
DV 1416 Globe valve PN25 RF C 25/13%Cr+St6 Parabolic 3.1B
DV 1513 Globe valve PN40 RF C 25/13% Cr Parabolic
DV 1516 Globe valve PN40 RF C 25/13%Cr+St6 Parabolic 3.1B
DV 1616 Globe valve PN64 RF C 25/13%Cr+St6 Parabolic 3.1B
DV 1813 Globe valve PN160 RF C25/13%Cr+St6 Parabolic 3.1B
DV 3304 Globe valve PN16 RF AISI304/AISI304 Parabolic
DV 3404 Globe valve PN25 RF AISI304/AISI304 Parabolic
DV 4304 Globe valve PN16 RF AISI316/AISI316 Parabolic
DV 4404 Globe valve PN25 RF AISI316/AISI316 Parabolic
DV 4409 Globe valve PN25 RF AISI316/AISI316 Parabolic 3.1B
 Oxygen Service
DV 4509 Globe valve PN40RF AISI316/AISI316 Parabolic 3.1B
 Oxygen Service
DV 7509 Globe valve PN40 RF Bronze - Parabolic 3.1B
 Oxygen Service

[illegible]



VALVOLE A DISCO FLANG. PN 16 RF GG 25
FUNGO PARAB. E SEGGI 13%Cr.

FLANGED GLOBE VALVES PN 16 RF GG 25
PARAB. PLUG AND SEAT 13%Chr.

STANDARD N° 2.000.532

REV. 02 PAGINA 2 DI 18

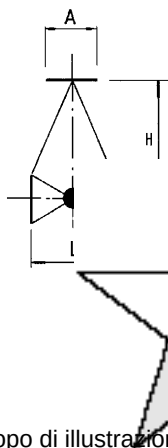
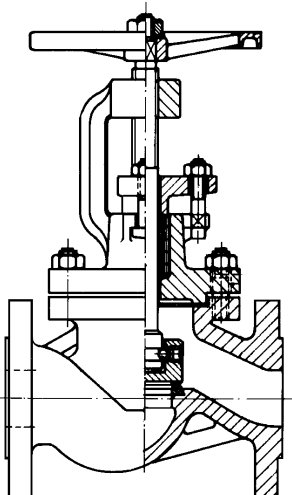
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	50	120	150	200	250	300	-	-
P Barg	16	16	16	16	15	13	11	10	-	-

Tabella dimensionale
Dimensional table

DV 0313



Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	A	H (open)	Massa Kg	CODICE CODE
15	1/2"	130	125	210	3,8	0.305057.P
20	3/4"	150	125	210	4,2	0.094096.P
25	1"	160	125	210	4,9	0.061500.K
32	1.1/4"	180	125	210	7	0.094097.Q
40	1.1/2"	200	200	245	9,5	0.094098.Z
50	2	230	200	255	11,5	0.094099.S
65	2.1/2	290	250	310	19,2	0.094100.C
80		310	250	325	22,6	0.094101.Z
100	4	350	250	385	38	0.094102.S
125	5	400	315	435	55	0.094103.T
150	6	480	400	475	78	0.094104.R
200	8	600	450	640	123	0.094105.V
250	10	730	500	775	240	0.094106.W
300	12	850	575	880	344	0.094107.X

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 : PN 16 RF DIN 2501 (2)
Attestato di controllo : EN 10204/2.2
Dim. 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 : PN 16 RF DIN 2501 (2)
Test Report : EN 10204/2.2
Face to face dim. : DIN 3202
Hydr. body test : 24 Barg
Hydr. seat test : 17,6 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo e coperchio : GG 25 - WNr 0.6025
Accopp. corpo/coperchio : Flangiato maschio/femmina
Tiranti interam. fil. metrici : Acciaio zincato
Guarniz. in fibra : Esente amianto
Volantino saliente : Ghisa grigia o acc. stamp.
Cavalletto : GG 25 - WNr 0.6025

PART NAMES

Body and bonnet : GG 25 - WNr 0.6025
Body/bonnet joint : Male/female flanged
Metric Bonnet bolts : Galv. steel
Fiber gasket : Asbestos free
Rising handwheel : Gray cast iron or forged steel
Yoke : GG 25 - WNr 0.6025

MONTATURA

Seggi tenuta : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Otturat. a fungo : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Stelo saliente rettificato : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Vite stelo est. filettatura : ACME 26
Controten. sul coperchio : Integrale
Accopp. stelo/otturatore : Ghiera di ritegno
Madrevite stelo : GG 25 - WNr 0.6025

TRIM

Seat ring : 13% Cr Steel (AISI 420)
Parabolic plug type : 13% Cr Steel (AISI 420)
Salient & ground stem : 13% Cr Steel (AISI 420)
External screw stem : ACME 26
Backseal bushing : Integral
Jointed stem/plug : Disc nut
Stem nut : GG 25 - WNr 0.6025

PREMISTOPPA

Anello premitreccia : GG 25 - WNr 0.6025
Baderna a treccia : Asbestos free + grafite

PACKING

Gland ring : GG 25 - WNr 0.6025
Packing : Asbestos free + graphite

NOTE:

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

NOTES:

- 1 - Dimensions A, H 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.:

0.061500.K Valv. disco flang. DV0313
DN25 PN16RF DIN 2501/3202
GG 25/13% Cr Parabolico
Stelo salien. EN 10204/2.2

Ex of design.:

0.061500.K Flg. globe valve DV 0313
DN25 PN16RF DIN2501/3202
GG 25/13% Chr Parabolic
Rising stem EN 10204/2.2

Agg. tenuta; agg. rif. norme; controten. integrale

Descrizione - Description

02/96 Date

02 Rev



**VALVOLE A DISCO FLANG. PN 16 RF C 25
FUNGO PARAB. E SEGGI 13%Cr. - 3.1B**
**FLANGED GLOBE VALVES PN 16 RF C 25
PARAB. PLUG AND SEAT 13%Chr. - 3.1B**

STANDARD N° 2.000.532

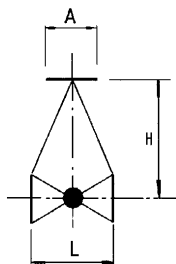
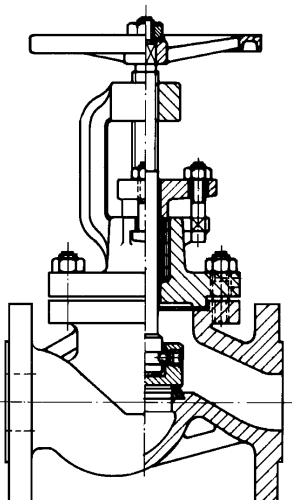
REV. 02 PAGINA 3 DI 18

SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	50	120	150	200	250	300	350	375
P Barg	16	16	16	16	15	14	13	11	10	9

**Tabella dimensionale
Dimensional table
DV 1315**



☐ Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	A	H (open)	Massa Kg	CODICE CODE
15	1/2"	130	125	210	4,5	0.305058.X
20	3/4"	150	125	230	6	0.094065.X
25	1"	160	125	240	7	0.094082.Q
32	1.1/4"	180	125	250	9	0.094083.H
40	1.1/2"	200	200	260	13	0.094084.K
50	2	230	200	290	17	0.094085.L
65	2.1/2	290	250	320	25	0.094086.M
80	3	310	250	330	36	0.094087.N
100	4	350	250	420	50	0.094088.W
125	5	400	315	430	68	0.094089.X
150	6	480	400	500	104	0.094090.V
200	8	600	450	580	170	0.094091.H
250	10	730	500	800	260	0.094092.K
300	12	850	575	900	390	0.094093.L

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 : PN 16 RF DIN 2501 (2)
Attestato di controllo : EN 10204/3.1B
Dim. 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 : PN 16 RF DIN 2501 (2)
Test Report : EN 10204/3.1B
Face to face dim. : DIN 3202
Hydr. body test : 24 Barg
Hydr. seat test : 17,6 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo e coperchio : GS - C 25 - WNr 1.0619
Accopp. corpo/coperchio : Flangiato maschio/femmina
Tiranti inter. filett. metrici : Acciaio zincato
Guarniz. in fibra : Esente amianto
Volantino saliente : Ghisa grigia o acc. stamp.
Cavalletto : GS - C 25 - WNr 1.0619

PART NAMES

Body and bonnet : GS - C 25 - WNr 1.0619
Body/bonnet joint : Male/female flanged
Metric bonnet bolts : Galv. steel
Fiber gasket : Asbestos free
Rising handwheel : Gray cast iron or forged steel
Yoke : GS - C 25 - WNr 1.0619

MONTATURA

Seggi tenuta : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Otturat. a fungo : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Stelo saliente rettificato : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Vite stelo est. filettatura : ACME 26
Controten. sul coperchio : Integrale
Accopp. stelo/otturatore : Ghiera di ritegno
Madrevite stelo : GS - C 25 - WNr 1.0619

TRIM

Seat ring : 13% Cr Steel (AISI 420)
Parabolic plug type : 13% Cr Steel (AISI 420)
Salient & ground stem : 13% Cr Steel (AISI 420)
External screw stem : ACME 26
Backseal bushing : Integral
Joint stem/plug : Disc nut
Stem nut : GS - C 25 - WNr 1.0619

PREMISTOPPA

Anello premitreccia : GS - C 25 - WNr 1.0619
Baderna a treccia : Asbestos free + grafite

PACKING

Gland ring : GS - C 25 - WNr 1.0619
Packing : Asbestos free + graphite

NOTE:

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

NOTES:

- 1 - Dimensions A, H 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.:

0.094082.Q Valv. disco flang. DV 1315
DN 25 PN16RF DIN 2501/3202
C 25/13% Cr Parabolico
Stelo salien. EN 10204/3.1B

Ex of design.:

0.094082.Q Flg. globe valve DV 1315
DN 25 PN16RF DIN 2501/3202
C 25/13% Chr Parabolico
Ris. stem EN 10204/3.1B

Agg. tenuta; agg. rif. norme; controten. integrale

Descrizione - Description

02/96 Date

02 Rev



**VALVOLE A DISCO FLANG. PN 16 RF/N C 25
FUNGO PARAB. E SEGGI AISI 316 - 3.1B**
**FLANGED GLOBE VALVES PN 16 RF/N C 25
PARAB. PLUG AND SEAT AISI 316 - 3.1B**

STANDARD N° 2.000.532

REV. 02 PAGINA 4 DI 18

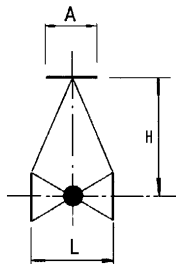
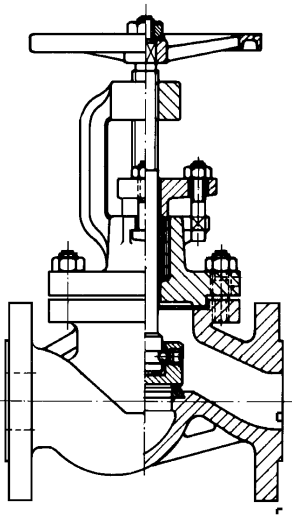
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	50	120	150	200	250	300	350	375
P Barg	16	16	16	16	15	14	13	11	10	9

**Tabella dimensionale
Dimensional table**

DV 1316



☐ Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	A	H (open)	Massa Kg	CODICE CODE
15	1/2"	130	125	210	4,5	0.321932.Z
20	3/4"	150	125	230	6	0.321933.S
25	1"	160	125	240	7	0.321934.T
32	1.1/4"	180	125	250	9	0.321935.R
40	1.1/2"	200	200	260	13	0.321936.V
50	2	230	200	290	17	0.321937.W
65	2.1/2	290	250	320	25	0.321938.E
80	3	310	250	330	36	0.321939.F
100	4	350	250	420	50	0.321940.L
125	5	400	315	430	68	0.321941.G
150	6	480	400	500	104	0.321942.A
200	8	600	450	580	170	0.321943.B
250	10	730	500	800	260	0.321944.C
300	12	850	575	900	390	0.321945.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 : PN 16 RF/N DIN 2501 ⁽²⁾
Attestato di controllo : EN 10204/3.1B
Dim. 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 : PN 16 RF/N DIN 2501 ⁽²⁾
Test Report : EN 10204/3.1B
Face to face dim. : DIN 3202
Hydr. body test : 24 Barg
Hydr. seat test : 17,6 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo e coperchio : GS - C 25 - WNr 1.0619
Accopp. corpo/coperchio : Flangiato maschio/femmina
Tiranti inter. filett. metrici : Acciaio zincato
Guarniz. in fibra : Esente amianto
Volantino saliente : Ghisa grigia o acc. stamp.
Cavalletto : GS - C 25 - WNr 1.0619

PART NAMES

Body and bonnet : GS - C 25 - WNr 1.0619
Body/bonnet joint : Male/female flanged
Metric bonnet bolts : Galv. steel
Fiber gasket : Asbestos free
Rising handwheel : Gray cast iron or forged steel
Yoke : GS - C 25 - WNr 1.0619

MONTATURA

Seggi tenuta : AISI 316
Otturat. a fungo : AISI 316
Stelo saliente rettificato : AISI 316
Vite stelo est. filettatura : ACME 26
Controten. sul coperchio : Integrale
Accopp. stelo/otturatore : Ghiera di ritegno
Madrevite stelo : GS - C 25 - WNr 1.0619

TRIM

Seat ring : AISI 316
Parabolic plug type : AISI 316
Salient & ground stem : AISI 316
External screw stem : ACME 26
Backseal bushing : Integral
Joint stem/plug : Disc nut
Stem nut : GS - C 25 - WNr 1.0619

PREMISTOPPA

Anello premitreccia : GS - C 25 - WNr 1.0619
Baderna a treccia : Asbestos free + grafite

PACKING

Gland ring : GS - C 25 - WNr 1.0619
Packing : Asbestos free + graphite

NOTE:

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

NOTES:

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

Es. di design.:

0.321934.T Valv. disco flang. DV 1316
DN 25 PN16RF/N DIN 2501/3202
C 25/AISI 316 Parabolico
Stelo salien. EN 10204/3.1B

Ex of design.:

0.321934.T Flg. globe valve DV 1316
DN 25 PN16RF/N DIN 2501/3202
C 25/AISI 316 Parabolico
Ris. stem EN 10204/3.1B



**VALVOLE A DISCO FLANG. PN 25 RF C 25
FUNGO PARAB. E SEGGI 13%Cr.**
**FLANGED GLOBE VALVES PN 25 RF C 25
PARAB. PLUG AND SEAT 13%Chr.**

STANDARD N° 2.000.532

REV. 02 PAGINA 5 DI 18

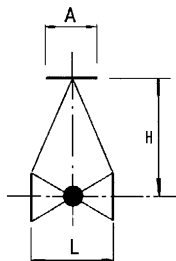
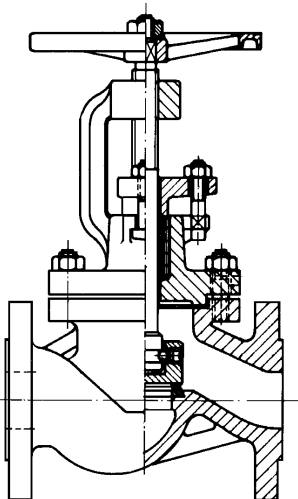
SOSTITUISCE
REPLACES

CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	50	120	150	200	250	300	350	375
P Barg	25	25	25	25	24	22	20	17	16	14

**Tabella dimensionale
Dimensional table**

DV 1413



☐ Sconsigliato
Not recommended

DN	DN inch	L	A	H (open)	Massa Kg	CODICE CODE
15	1/2"	130	125	210	5	0.306071.N
20	3/4"	150	125	230	7	0.305059.Z
25	1"	160	125	240	8	0.305060.W
32	1.1/4"	180	125	250	10	0.305061.K
40	1.1/2"	200	200	260	15	0.305062.L
50	2	230	200	290	18	0.305063.M
65	2.1/2	290	250	320	28	0.305064.N
80	3	310	250	330	38	0.305065.P
100	4	350	250	420	58	0.305066.Q
125	5	400	315	430	85	0.305067.H
150	6	480	400	500	110	0.305068.S
200	8	600	450	580	215	0.305069.T
250	10	730	500	800	335	0.305070.Z
300	12	850	575	900	400	0.305071.M

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

CARATTERISTICHE GENERALI

Pressione Nominale : PN 25 DIN 2401
Accoppiamento : PN 25 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Attestato di controllo : EN 10204/2.2
Dim. ingombro : DIN 3202
Prova idraulica corpo : 37,5 Barg
Prova idraulica seggi : 27,5 Barg
Prova pneum. tenuta : ≥ 5,6 Barg

GENERAL DATA

Rating : PN 25 DIN 2401
Coupling : PN 25 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Test Report : EN 10204/2.2
Face to face dim. : DIN 3202
Hydr. body test : 37,5 Barg
Hydr. seat test : 27,5 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo e coperchio : GS - C 25 - WNr 1.0619
Accopp. corpo/coperchio : Flangiato maschio/femmina
Tiranti inter. filett. metr. : Acciaio zincato
Guarniz. spirale metall. : AISI 304 + grafite
Volantino saliente : Ghisa grigia o acc. stamp.
Cavalletto : GS - C 25 - WNr 1.0619

PART NAMES

Body and bonnet : GS - C 25 - WNr 1.0619
Body/bonnet joint : Male/female flanged
Metric bonnet bolts : Galv. steel
Spiral wound gasket : AISI 304 + graphite
Rising handwheel : Gray cast iron or forged steel
Yoke : GS - C 25 - WNr 1.0619

MONTATURA

Seggi tenuta : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Otturat. a fungo : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Stelo saliente rettificato : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Vite stelo est. filettatura : ACME 26
Controten. sul coperchio : Integrale
Accopp. stelo/otturatore : Ghiera di ritegno
Madrevite stelo : GS - C 25 - WNr 1.0619

TRIM

Seat ring : 13% Chr Steel (AISI 420)
Parabolic plug type : 13% Chr Steel (AISI 420)
Salient & ground stem : 13% Chr Steel (AISI 420)
External screw stem : ACME 26
Backseal bushing : Integral
Joint stem/plug : Disc nut
Stem nut : GS - C 25 - WNr 1.0619

PREMISTOPPA

Anello premitreccia : GS - C 25 - WNr 1.0619
Baderna a treccia : Asbestos free + grafite

PACKING

Gland ring : GS - C 25 - WNr 1.0619
Packing : Asbestos free + graphite

NOTE:

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

NOTES:

- 1 - Dimensions A, H 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.:

0.305060.W Valv. disco flang. DV 1413
DN 25 PN 25RF DIN 2501/3202
C 25/13% Cr Parabolico
Volant. saliente EN 10204/2.2

Ex of design.:

0.305060.W Flg. globe valve DV 1413
DN 25 PN25RF DIN 2501/3202
C 25/13% Chr Parabolic
Ris. handw. EN 10204/2.2



VALVOLE A DISCO FLANG. PN 25 RF C 25
FUNGO PARAB. E SEGGI 13%Cr. - 3.1B
FLANGED GLOBE VALVES PN 25 RF C 25
PARAB. PLUG AND SEAT 13%Chr. - 3.1B

STANDARD N° 2.000.532

REV. 02 PAGINA 6 DI 18

SOSTITUISCE
REPLACES

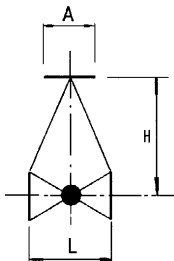
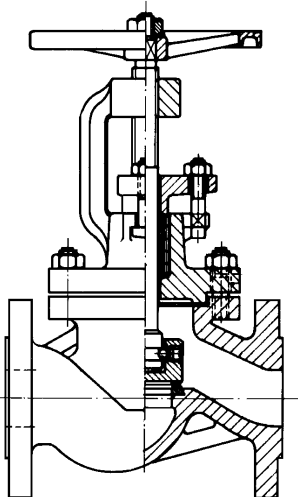
CAMPO DI IMPIEGO - WORKING PRESSURE

T °C	- 10	38	50	120	150	200	250	300	350	375
P Barg	25	25	25	25	24	22	20	17	16	14

Tabella dimensionale
Dimensional table

DV 1415

☐ Sconsigliato
Not recommended



DN	DN inch	L	A	H (open)	Massa Kg	CODICE CODE
15	1/2"	130	125	210	5	0.305072.N
20	3/4"	150	125	230	7	0.305073.P
25	1"	160	125	240	8	0.305074.Q
32	1.1/4"	180	125	250	10	0.305075.H
40	1.1/2"	200	200	260	15	0.305076.K
50	2	230	200	290	18	0.305077.L
65	2.1/2	290	250	320	28	0.305078.R
80	3	310	250	330	38	0.305079.V
100	4	350	250	420	58	0.305080.K
125	5	400	315	430	85	0.305081.F
150	6	480	400	500	110	0.305082.G
200	8	600	450	580	215	0.305083.A
250	10	730	500	800	335	0.305084.B
300	12	850	575	900	400	0.305085.C
350	14	980	630	980	500	0.318921.A
400	16	1100	630	1150	600	0.318922.B

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

CARATTERISTICHE GENERALI

Pressione Nominale : PN 25 DIN 2401
Accoppiamento : PN 25 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Attestato di controllo : EN 10204/3.1B
Dim. ingombro : DIN 3202
Prova idraulica corpo : 37,5 Barg
Prova idraulica seggi : 27,5 Barg
Prova pneum. tenuta : ≥ 5,6 Barg

GENERAL DATA

Rating : PN 25 DIN 2401
Coupling : PN 25 RF DIN 2501 ⁽²⁾
Test Report : EN 10204/3.1B
Face to face dim. : DIN 3202
Hydr. body test : 37,5 Barg
Hydr. seat test : 27,5 Barg
Air seal test : ≥ 5,6 Barg

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Corpo e coperchio : GS - C 25 - WNr 1.0619
Accopp. corpo/coperchio : Flangiato maschio/femmina
Tiranti interam. filettati : Acciaio zincato
Guarniz. spirale metall. : AISI 304 + grafite
Volantino saliente : Ghisa grigia o acc. stamp.
Cavalletto : GS - C 25 - WNr 1.0619

PART NAMES

Body and bonnet : GS - C 25 - WNr 1.0619
Body/bonnet joint : Male/female flanged
Bonnet bolts : Galv. steel
Spiral wound gasket : AISI 304 + graphite
Rising handwheel : Gray cast iron or forged steel
Yoke : GS - C 25 - WNr 1.0619

MONTATURA

Seggi tenuta : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Otturat. a fungo : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Stelo saliente rettificato : Acc. 13% Cr (AISI 420)
Vite stelo est. filettatura : ACME 26
Controten. sul coperchio : Integrale
Accopp. stelo/otturatore : Ghiera di ritegno
Madrevite stelo : GS - C 25 - WNr 1.0619

TRIM

Seat ring : 13% Chr Steel (AISI 420)
Parabolic plug type : 13% Chr Steel (AISI 420)
Salient & ground stem : 13% Chr Steel (AISI 420)
External screw stem : ACME 26
Backseal bushing : Integral
Jointed stem connect. : Disc nut
Stem nut : GS - C 25 - WNr 1.0619

PREMISTOPPA

Anello premitreccia : GS - C 25 - WNr 1.0619
Baderna a treccia : Asbestos free + grafite

PACKING

Gland ring : GS - C 25 - WNr 1.0619
Packing : Asbestos free + graphite

NOTE:

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

NOTES:

- 1 - Dimensions A, H 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.:

0.305074.Q Valv. disco flang. DV 1415
DN 25 PN25RF DIN 2501/3202
C 25/13% Cr Parabolico
Stelo salien. EN 10204/3.1B

Ex of design.:

0.305074.Q Fig. globe valve DV 1415
DN 25 PN25RF DIN 2501/3202
C 25/13% Chr Parabolic
Ris. stem EN 10204/3.1B

Agg. tenue; ins. DN 350 e 400; controten. integr.

Descrizione - Description

02/96

Date

02

Rev