

4.01

VALVOLE A CUNEO GOMMATO WAFER PER CENTRALI TERMICHE esenti da manutenzione

VALVOIND Srl Via Pascoli, 5 - 24060 Bagnatica (Bergamo) Tel. 035.681919-Fax. 035.684461

Valvoind

valvole industriali

VN 101

VALVOLA WAFER A CUNEO GOMMATO PN 16 MV



Valvola di intercettazione Wafer in ghisa sferoidale a tenuta morbida, cuneo gommato, con indicatore di apertura, con fori filettati per montaggio fine tubazione

Impiego : Centrali termiche
Corpo : ghisa EN GLS 400-15
Cuneo : A105 + EPDM
Albero : AISI 1.4301
Guarnizioni : Aramid fibres + NBR
Oring : EPDM
Ralla antifrizione : RPTFE
Temperatura : -20 + 120°C
Pressione : 16 bar
Attacchi flangiati : UNI PN 6/10/16 : ANSI 150

codice	DN	L	H	KV	Kg
VN10108	40	40	202	99,8	3,2
VN10109	50	50	202	155	3,9
VN10110	65	64	264	204	7
VN10111	80	80	270	338	9,7
VN10112	100	100	327	520	15
VN10113	125	125	355	708	20
VN10114	150	150	465	1209	35
VN10115	200	200	595	2496	71

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Robustezza costruttiva (corpo e cappello in ghisa sferoidale)
- Peso e ingombri ridotti
- Scartamento uguale al DN
- Otturatore rivestito in gomma EPDM con impiego sino a 120°C,
- Ridotte perdite di carico
- Organi di tenuta testati per oltre 12000 manovre
- Nessuna possibilità di perdita nell'ambiente
- Rapidità di manovra
- Volantino non saliente
- Indicatore di apertura
- Dispositivo di bloccaggio con sicurezza
- Ghiera di riferimento per riposizionamento rapido
- N. 3 O-ring di sicurezza
- Non è richiesta alcuna aggiunta di lubrificanti
- Guarnizioni fornite già fissate al corpo per facilitare l'installazione
- Idonea per montaggio a fine tubazione
- Verniciatura RAL 5013
- Collaudata in accordo alla EN 12266 (rate "A")
- Certificazione secondo 97/23/CE (PED)

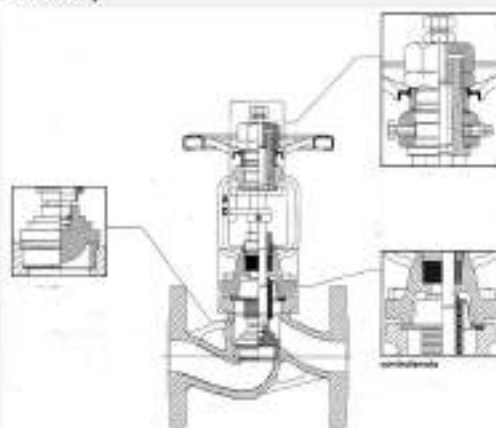


CARATTERISTICHE DELLE VALVOLE A SOFFIETTO MV A VITE ESTERNA

- Ogni valvola viene collaudata singolarmente secondo le norme DIN 3230.1
ovvero **A BOLLA D'ARIA** (con zero bolle d'aria in un minuto)



- Doppia ghiera bloccaggio
- Vite limitatrice apertura
- Calotta di protezione
- Volantino in acciaio
- Vite di bloccaggio
- *Disco antifrizione
- Boccola in GS40
- Ingrassatore
- *Otturatore parabolico di regolazione
- *Otturatore con tenuta morbida
- *Otturatore non vincolato
- *Otturatore equilibrato

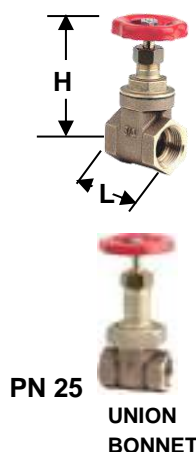


VC 250

SARACINESCA a vite interna in Bronzo e Ottone PN 16 - PN 25

Impiego : acqua - gasolio - nafta

Asta e cuneo : ottone OT58

PN 25
UNION
BONNET

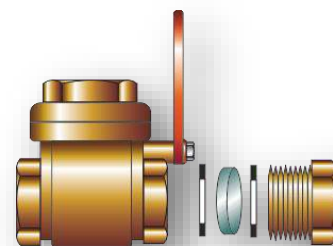
Ø	Attacchi	Filettati							
		Ottone		Ottone		bronzo		bronzo	
	Pressione	PN 16		PN 20		PN 16		PN 25	
	Codici	VC250..		VC251..		VC252..		VC253..	
		L	H	L	H	L	H	L	H
3/8"	VC...03	33	67	33	67	38	66	41	95
1/2"	VC...04	38	68	43	68	38	68	45	107
3/4"	VC...05	44	78	47	78	45	78	51	124
1"	VC...06	48	91	53	93	48	92	55	137
1 1/4"	VC...07	51	108	57	108	51	108	61	165
1 1/2"	VC...08	58	125	61	125	58	125	70	190
3/8"	VC...03	33	67	33	67	38	66	41	95
1/2"	VC...04	38	68	43	68	38	68	45	107
3/4"	VC...05	44	78	47	78	45	78	51	124
4"	VC...12	84	235	98	235	96	240	112	360
5"	VC...13	107	300			115	325		
6"	VC...14	113	360			121	360		



DN	Attacchi	Flangiato	
		Corpo	bronzo
	Pressione	PN 16	
	Codice	L	H
-	-	-	-
15	VC25404	75	82
20	VC25405	80	96
25	VC25406	90	103
32	VC25407	100	122
40	VC25408	110	132
50	VC25409	125	155
65	VC25410	145	198
80	VC25411	162	237
100	VC25412	170	325
125	VC25413	200	345
150	VC25414	210	370

VC 255

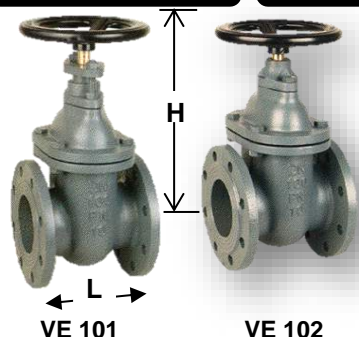
SARACINESCA IN OTTONE A CHIUSURA RAPIDA PN 10

Corpo : bronzo
Attacchi : filettati gas FF.Dischi : Borosilicato 300°C
: Ceramica 850°C
Guarnizioni : Grafite 500°C
ghiera : ottone

SARACINESCA				dischi borosilicato			dischi ceramica			guarnizioni grafite		ghiera	
codice	Ø	L	H	codice	Ø	sp.	codice	Ø	sp.	codice	Ø	codice	Øe x Øi
VC25503	3/8"	44	40	VC25603			VC25703			VC25803		VC25903	
VC25504	1/2"	46	40	VC25604			VC25704			VC25804		VC25904	
VC25505	3/4"	51	48	VC25605			VC25705			VC25805		VC25905	
VC25506	1"	57	55	VC25606			VC25706			VC25806		VC25906	
VC25507	1 1/4"	61	62	VC25607	38	5	VC25707	38	4	VC25807	38	VC25907	1 1/4 x 1"
VC25508	1 1/2"	67	68	VC25608	44	5	VC25708	44	4	VC25808	44	VC25908	1 1/2 x 1 1/4"
VC25509	2"	77	81	VC25609	56	7,5	VC25709	56	4	VC25809	56	VC25909	2" x 1 1/2"
VC25510	2 1/2"	86	108	VC25610	70	9	VC25710	70	4	VC25810	70	VC25910	2 1/2 x 2"
VC25511	3"	91	121	VC25611		9	VC25711		4	VC25811		VC25911	3" x 2 1/2"
VC25512	4"	102	148	VC25612	107	9	VC25712	107	4	VC25812	107	VC25912	4" x 3"

VE 101

SARACINESCA A CORPO PIATTO vite interna in ghisa flangiata PN 10

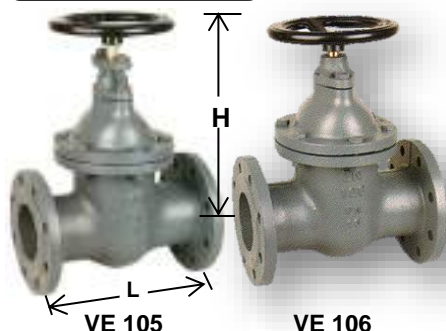


Codice	Modello
VE 101..	: Tenuta a premistoppa
VE 102..	: Tenuta ORING in EPDM esente da manutenzione

codice	DN	L	H	Kg
VE...08	40	140	230	9
VE...09	50	150	245	11
VE...10	65	170	290	15
VE...11	80	180	315	18
VE...12	100	190	355	23
VE...13	125	200	415	31
VE...14	150	210	460	41
VE...15	200	230	545	63
VE...16	250	250	635	91
VE...17	300	270	725	124

VE 105

SARACINESCA A CORPO OVALE vite interna in ghisa flangiata PN 16



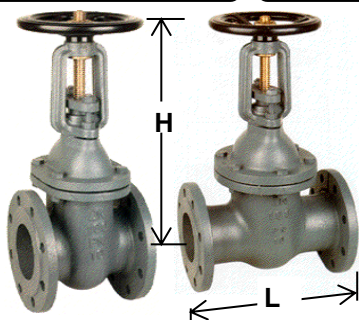
Impiego : acqua
 Corpo : ghisa GG 25
 Albero : INOX
 Temp.max : -10 +70°C
 Press.eserc. : 16 bar
 Attacchi : flangiati UNI PN 16

Codice	Modello
VE 105..	: Tenuta a premistoppa
VE 106..	: Tenuta ORING in EPDM esente da manutenzione

codice	DN	L	H	Kg
VE...08	40	240	230	10
VE...09	50	250	265	13
VE...10	65	270	300	18
VE...11	80	280	340	25
VE...12	100	300	370	32
VE...13	125	325	415	42
VE...14	150	350	460	58
VE...15	200	400	555	86
VE...16	250	450	656	140
VE...17	300	500	730	186

VE 111

SARACINESCA A VITE ESTERNA in ghisa flangiata



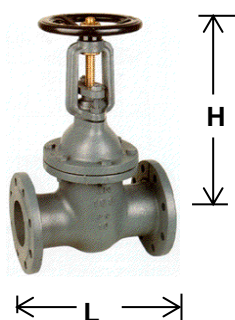
Impiego : acqua
 Corpo : ghisa GG 25
 Albero : INOX
 Temp.max : -10 +70°C
 Press.esercizio : 10 bar
 Attacchi : flangiati UNI PN 10

Codice	Modello	PN
VE 111..	: Corpo piatto	PN 10
VE 112..	: corpo ovale	PN 16

codice	DN	L ₁₁₁	L ₁₁₂	H
VE...08	40	140	240	265
VE...09	50	150	250	275
VE...10	65	170	270	335
VE...11	80	180	280	355
VE...12	100	190	300	400
VE...13	125	200	325	495
VE...14	150	210	350	585
VE...15	200	230	400	700
VE...16	250	250	450	830
VE...17	300	270	500	960

VE 120

SARACINESCA A CORPO CILINDRICO A VITE ESTERNA in ghisa flang. PN 25



Impiego : acqua
 Corpo : ghisa GGG 40
 Albero : INOX
 Temp.max : -10 +70°C
 Press.eser. : 25 bar
 Attacchi : flangiati UNI 1284

codice	DN	L	H	Kg
VE12008	40	240	280	21
VE12009	50	250	290	27
VE12010	65	270	330	40
VE12011	80	280	350	45
VE12012	100	330	400	68
VE12013	125	360	460	90
VE12014	150	390	520	120
VE12015	200	460	630	190
VE12016	250	530	730	222
VE12017	300	630	840	370

VE 122

SARACINESCA A CORPO CILINDRICO IN ACCIAIO PN 40



Impiego	: acqua
Corpo	: acciaio GS C 25
Albero	: INOX
Sede e cuneo	: INOX
Temp.max	: 120°C
Press.120°C	: 40 bar
Attacchi	: flangiati UNI 1284

codice	DN	L	H	Kg
VE12208	40	240	300	23
VE12209	50	250	330	27
VE12210	65	290	350	36
VE12211	80	310	410	47
VE12212	100	350	420	54
VE12213	125	400	540	87
VE12214	150	450	560	113
VE12215	200	550	620	165
VE12216	250	650	780	270
VE12217	300	750	860	360

VE 125

SARACINESCA A CORPO CILINDRICO VITE ESTERNA IN ACCIAIO PN 64/100



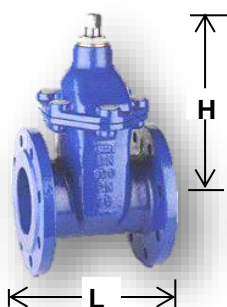
Impiego	: acqua
Corpo	: acciaio GS C 25
Albero	: INOX
Sede e cuneo	: INOX
Temp.max	: 120°C
Press.120°C	: 100 bar
Attacchi	: flangiati UNI 1284

Codice	Modello
VE 125..	: PN 64
VE 126..	: PN 100

codice	DN	L	H	Kg
VE...09	50	250	410	48
VE...10	65	290	520	70
VE...11	80	310	530	90
VE...12	100	350	600	125
VE...13	125	400	720	150
VE...14	150	450	770	210
VE...15	200	550	920	370
VE...16	250	650	1170	550
VE...17	300	750	1260	780
VE...18	350	850	1450	1000
VE...19	400	950	1600	1350

VE 130

SARACINESCA A CUNEO GOMMATO A CORPO PIATTO in ghisa flangiata PN 16

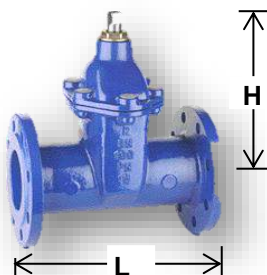


caratteristiche	: passaggio totale
Impiego	: acque potabili e di scarico Gas metano e di città
Corpo	: ghisa GGG 40
Albero	: INOX
Cuneo	: ghisa GG 40 rivestito gomma
Bulloneria	: inox annegata
Tenuta	: Oring in NBR
Verniciatura	: int/est epossidica 200µ
Temp.max	: -10 +70°C
Press. a 120°C	: 16 bar

codice	DN	L	H	Kg
VE13008	40	140	195	10
VE13009	50	150	205	11
VE13010	65	170	230	14
VE13011	80	180	260	17
VE13012	100	190	290	21
VE13013	125	200	345	29
VE13014	150	210	385	35
VE13015	200	230	475	53
VE13016	250	250	565	78
VE13017	300	270	645	102

VE 135

SARACINESCA A CUNEO GOMMATO A CORPO OVALE in ghisa flangiata PN 16



caratteristiche	: passaggio totale
Impiego	: acque potabili e di scarico Gas metano e di città
Corpo	: ghisa GGG 40
Albero	: INOX
Cuneo	: ghisa GG 40 rivestito gomma
Bulloneria	: inox annegata
Tenuta	: Oring in NBR
Verniciatura	: int/est epossidica 200µ
Temp.max	: -10 +70°C
Press. a 120°C	: 16 bar

codice	DN	L	H	Kg
VE13508	40	240	195	11
VE13509	50	250	205	12
VE13510	65	270	230	15
VE13511	80	280	260	18
VE13512	100	300	290	23
VE13513	125	325	345	33
VE13514	150	350	385	40
VE13515	200	400	475	60
VE13516	250	450	565	92
VE13517	300	500	645	123