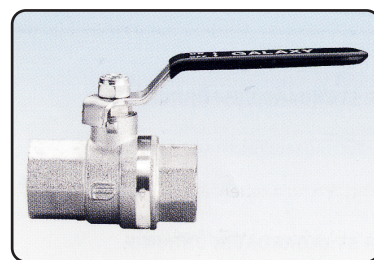





Kuleventiler - "Galaxy" - fullt løp "ISO 9093-1"

Konstruksjon: Ventilhus av hårdforniklet, varmpresset messing, CW617N.
 Kule av hårdforkrommet messing, CW617N. Pakninger av PTFE og NBR.
 Håndtak av el.forsinket PVC-belagt stål, eller T-håndtak av sortlakkert polyuretanebelagt aluminium. Tilfredsstillende "ISO 9093-1" norm.
 Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1.
 Temp.grenser: $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+120^{\circ}\text{C}$.
 Anv.områder: Hydraulikk, vann, luft, væsker, drivstoff, varmeanlegg etc.

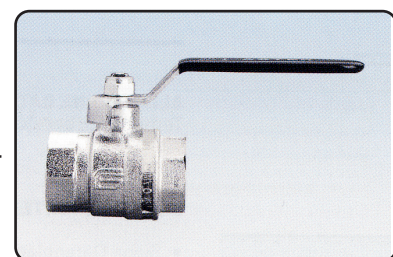







Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -15 til $+40^{\circ}\text{C}$	Bygge-lengde mm	Nominal-dia.mm	 Std. ventil Innv.gj. Best.nr.	 Ventil m/T-håndtak Innv.gj. Best.nr.	 Ventil m/T-håndtak Innv./utv.gj. Best.nr.	Std.håndtak Galaxy/Aster/Comet Best.nr.	T-Håndtak Galaxy/Aster/Comet Best.nr.
1/4"	63	49	10	382004	382104	3820104	382208	382308
3/8"	63	51	10	382006	382106	3820106		
1/2"	63	61	15	382008	382108	3820108		
3/4"	63	70	20	382012	382112	3820112	382216	382316
1"	63	84	25	382016	382116	3820116		
1.1/4"	50	98	32	382020			382224	
1.1/2"	50	108	40	382024				
2"	40	130	50	382032			382232	
2.1/2"	40	159	65	382040				
3"	40	182	80	382048				
4"	40	219	100	382064			382264	

Opgitt arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Aster" - fullt løp "ISO 9093-1"

Konstruksjon: Ventilhus av hårdforniklet, varmpresset messing, CW617N.
 Kule av hårdforkrommet messing, CW617N. Pakninger av PTFE og NBR / EPDM. Håndtak og låsbart håndtak av el.forsinket PVC-belagt stål og AISI 316. T-håndtak av sortlakkert polyurethanebelagt aluminium. Tilfredsstillende "ISO 9093-1" norm.
 Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 228/1.
 Temp.grenser: $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.
 Anv.områder: Vann, luft, hydraulikk etc. Reservehåndtak se "Galaxy".



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -15 til $+40^{\circ}\text{C}$	Bygge-lengde ventil innv.gj. mm	Flow mm	 Innv.gj. m/standard håndtak Best.nr.	 Innv.gj. m/AISI 316 håndtak Best.nr.	 Innv.gj. m/låsbart håndtak Best.nr.	 Ventil m/T-håndtak Innv.gj. Best.nr.	 Ventil m/T-håndtak Innv./utv.gj. Best.nr.
1/4"	40	39	10	382504	3825204	3825304	382604	3825104
3/8"	40	43	10	382506	3825206	3825306	382606	3825106
1/2"	40	50	15	382508	3825208	3825308	382608	3825108
3/4"	40	58	20	382512	3825212	3825312	382612	3825112
1"	40	69	25	382516	3825216	3825316	382616	3825116
1.1/4"	40	81	32	382520	3825220	3825320		
1.1/2"	40	93	40	382524	3825224	3825324		
2"	40	110	50	382532	3825232	3825332		
2.1/2"	40	133	65	382540				
3"	40	156	80	382548				
4"	40	193	100	382564				

Opgitt arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Comet DZR" - Avsinkingnsfri

Konstruksjon: Ventilhus av varmpresset avsinkingnsfri messing, CW602N.

Kule av hårdforkrommet messing. Pakninger av PTFE og NBR / EPDM.

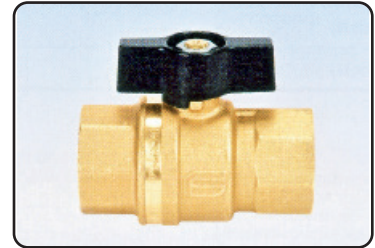
Håndtak av el.forsinket PVC-belagt stål, eller T-håndtak av sortlakkert polyurethanebelagt aluminium.




Temp.grenser: $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$. Tilfredsstiller regulering "CE97/23/CE".

Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1.

Anv.områder: Vann, sanitæranlegg, luft etc.

Spesielt beregnet til anvendelse hvor høyt aggressivt vann fører til desinfeksjon i standard messinglegeringer og svekker materialets molekylære struktur.



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved $+30^{\circ}\text{C}$	Bygglengde ventil innv.gj. mm	Flow mm	 Std. ventil Innv.gj. Best.nr.	 Ventil m/T-håndtak Innv.gj. Best.nr.	 Ventil m/T-håndtak Innv./utv.gj. Best.nr.	Standard reserve håndtak Best.nr.	T reserve håndtak Best.nr.
1/2"	25	61	15	382808	382908	3828108	382208	382308
3/4"	25	70	20	382812	382912	3828112	382216	382316
1"	25	84	25	382816	382916	3828116		
1.1/4"	25	97	32	382820	-	-	382224	-
1.1/2"	25	108	40	382824	-	-		
2"	25	130	50	382832	-	-	382232	-

Oppgitt arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Guidi" - Bronse - Fullt løp

Konstruksjon: Ventilhus av bronse, CC491K.

Kule av hårdforkrommet bronse, CC491K. Pakninger av PTFE og NBR.

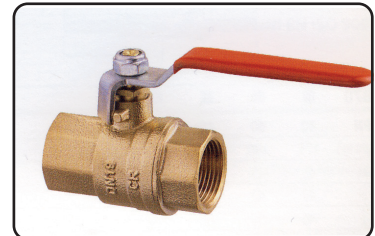
Håndtak av el.forsinket PVC-belagt stål eller rustfritt stål.

Tilfredsstiller UNI EN ISO 9093-1.

Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. EN 10226/1 (BS21).

Temp.grenser: $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+120^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Hydraulikk, vann, luft, væsker, drivstoff, varmeanlegg etc.



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -10 til $+50^{\circ}\text{C}$	Bygglengde mm	Flow mm	Vekt gram	Ventil m/el.sink håndtak Best.nr.	Ventil m/rustfritt håndtak Best.nr.
1/4"	32	51	12	210	383204	383304
3/8"	32	51	12	185	383206	383306
1/2"	32	62	15	270	383208	383308
3/4"	32	70	19	380	383212	383312
1"	32	85	25	625	383216	383316
1.1/4"	32	99	32	985	383220	383320
1.1/2"	32	110	40	1300	383224	383324
2"	32	134	50	2480	383232	-
2.1/2"	25	142	60	3670	383240	-
3"	25	178	76	6540	383248	-
4"	25	210	95	10000	383264	-

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Venus" - for gass - "EN 331"

Godkjent for gass i henhold til europeisk norm "EN 331".

Konstruksjon: Ventilhus av hårdforniklet, varmpresset messing, CW617N.

Kule av hårdforkrommet messing, CW617N. Pakninger av PTFE og NBR.

T-håndtak av gullakkert polyurethanebelagt aluminium.

Std.håndtak i el.forsinket, gul PVC-belagt stål.

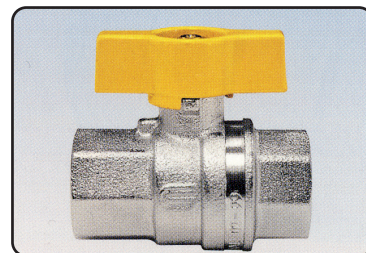
Ventilene har fullt gjennomløp i alle dimensjoner.

Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1.

Temp.grenser: For væsker $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$. For gass: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+60^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Spesialventil for gass, med anti blowout spindel og

spesial-tetninger i PTFE og NBR. Vedlikeholdsfri. Alle ventilerne er fabrikktestet.



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar v/ -15 til +40°C Væske/gass*	Bygge-lengde ventil innv.gj. mm	Flow mm	Ventil m/T-håndtak Innv.gj. Best.nr.	Ventil m/T-håndtak Innv./utv.gj. Best.nr.	Std. ventil Innv.gj. Best.nr.	T reserve håndtak Best.nr.	Standard reserve håndtak Best.nr.
1/4"	63/50*	49	10	3102504	3102704	3102804	3102608	3102908
3/8"	63/50*	50	10	3102506	3102706	3102806		
1/2"	63/50*	61	15	3102508	3102708	3102808		
3/4"	63/50*	70	20	3102512	3102712	3102812	3102616	3102916
1"	63/50*	84	25	3102516	3102716	3102816		
1.1/4"	63/50*	98	32			3102832		3102924
1.1/2"	63/50*	108	40			3102838		
2"	40	130	50			3102832		3102932
2.1/2"	40	159	65			3102840		3102964
3"	40	182	80			3102848		
4"	40	219	100			3102864		

Opgitt arbeidstrykk er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Venus" - for gass - "EN 331"

Konstruksjon: Ventilhus av hårdforniklet, varmpresset messing, CW617N.

Kule av hårdforkrommet messing, CW617N. Pakninger av PTFE og NBR.

T-håndtak av gullakkert polyurethanebelagt aluminium.

Godkjent for gass i henhold til "EN 331" norm. Fullt gjennomløp.

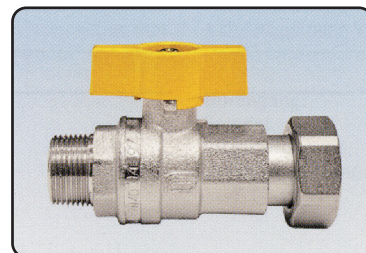
Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1.

Temp.grenser: For væsker $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$. For gass: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+60^{\circ}\text{C}$

Anv.områder: Spesialventil for gass, med anti blowout spindel.

Spesialtetninger i PTFE og NBR. Vedlikeholdsfri. Alle ventilerne er

fabrikktestet fra verk.

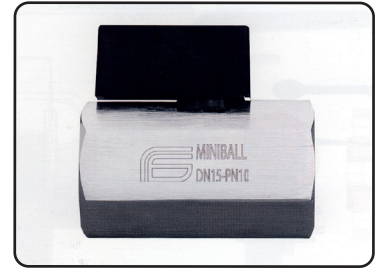





Dim. BSP innv. fast/utv.x innv. svivel	Arb.trykk bar v/ -15 til +40°C Væske/gass*	Bygge-lengde mm	Flow mm	Ventil m/T-håndtak Innv.gj./sv. Best.nr.	Ventil m/T-håndtak Utv.gj./sv. Best.nr.	T reserve håndtak Best.nr.
3/8"x1/2"	63/50*	67	10	31021081	31031081	3102608
1/2"x1/2"	63/50*	65	10	31021082	31031082	
1/2"x3/4"	63/50*	76	15	3102112	31031121	
3/4"x3/4"	63/50*	79,3	20		3103112	3102616
3/4"x1"	63/50*	85	20	3102116	3103116	
1"x1.1/4"	63/50*	102	25	3102120	3103120	
1.1/4"x1.1/2"	63/50*	118	32	3102124	3103124	3102624

Opgitt arbeidstrykk er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Miniball"

Konstruksjon: Ventilhus av forniklet messing, CW617N.
 Kule av hårdforkrommet messing, CW617N.
 Pakninger av PTFE og NBR. Håndtak av sortlakkert glassfylt nylon.
 Standard gjengetilslutning: BSP
 Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.
 Anv.områder: Vann, luft, sanitæranlegg, drivstoff etc.



Dim. / Tilslutn. BSP	Flow mm	Arb.trykk bar ved 20°C	Bygge-lengde innv./ innv.gj. mm	Bygge-lengde innv./ utv.gj. mm	Bygge-lengde utv./ utv.gj. mm	 Innv. x innv. Best.nr.	 Innv. x utv. Best.nr.	 Utv. x utv. Best.nr.
1/8"	5,5	10	36	45	48	383002	383102	384002
1/4"	5,5	10	36	45	48	383004	383104	384004
3/8"	8,0	10	41	50	53	383006	383106	384006
1/2"	10,0	10	48	59	62	383008	383108	384008
3/4"	15,0	10	55	67	71	383012	383112	

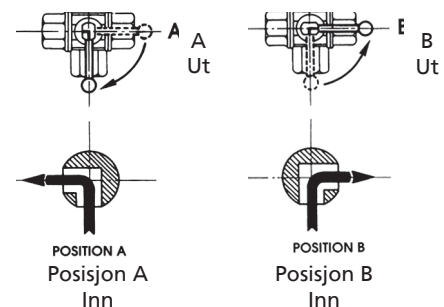
Opgitt arbeidstrykk er for væsker. Opgitt arbeidstrykk er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Delta" - 3-veis med L-løp

Konstruksjon: Ventilhus av hårdforniklet, varmpresset messing, CW617N. Kule av hårdforkrommet messing, CW617N.
 Pakninger av PTFE. Håndtak av sortlakkert aluminium.
 Fullt gjennomløp. Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP.
 Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1.
 Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
 Anv.områder: Vann, luft, varmeanlegg, hydraulikk, væsker, drivstoff, etc.



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -10 til +40°C	Lengde mm	Bredde senter x yd mm	Flow mm	Ventil Best. nr.	Håndtak Best. nr.
1/4"	10	52	26	10	383504	383608
3/8"	10	55	27	10	383506	
1/2"	10	69	33	14	383508	383616
3/4"	10	77	38	20	383512	
1"	10	89	46	25	383516	383624
1.1/4"	10	103	54	32	383520	
1.1/2"	10	114	61	40	383524	
2"	10	134	73	50	383532	383632



Inngang kun fra senterposisjon.
 Fra posisjon A / B dreises håndtaket 90°.

Opgitt arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Triflux" 3-veis med L og T-løp

Konstruksjon: Ventilhus av hårdforniklet, varmpresset messing, CW617N. Kule av hårdforkrommet messing, CW617N.

Pakninger av PTFE. Håndtak av sortlakkert aluminium.

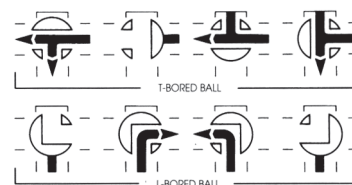
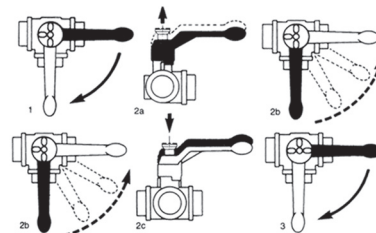
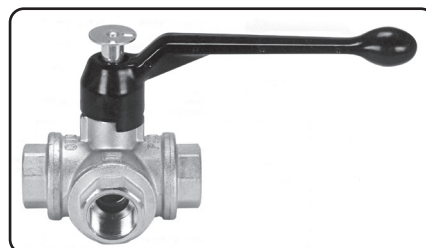
Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1.

Temp.grenser: $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Vann, luft, varmeanlegg, hydraulikk, væsker, drivstoff, olje- og petrokjemiske anlegg etc.

Patentert håndtak med flowindikator.

Ved å løfte håndtaket kan kulen dreies 360° , uten at håndtaket blir demontert fra ventilen.



Pos.1 og 3: Håndtaket dreies 90° .
Pos. 2a - 2b - 2c: Håndtaket løftes og kulen kan dreies 360° .
Inngang/utgang over alle porter.

Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -10 til $+40^{\circ}\text{C}$	Lengde mm	Bredde senter x yd mm	Flow mm	Best. nr.	Håndtak Best. nr.
1/4"	40	71	56	10	384504	383608
3/8"	40	71	56	13	384506	
1/2"	40	80	61	13	384508	
3/4"	40	96	74	18	384512	383616
1"	25	113	88	23	384516	
1.1/4"	15	130	99	29	384520	383624
1.1/2"	15	147	114	35	384524	
2"	15	169	132	44	384532	383632
3"	15	202	148	44	384548	383648

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Olympic" PN16 flensede

Konstruksjon: Ventilhus og flenser av hårdforniklet, varmpresset messing, GK-CuZn37Pb. Spindel, kule og øvrige deler av messing, CW617N. Hårdforkrommet kule. Pakninger av PTFE og Viton. Håndtak av sortlakkert aluminium. Fullt gjennomløp.

Standard flenser: UNI EN 1092-3 / DIN 2632/2633 PN16.

Temp.grenser: $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+120^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Vann, luft, varmeanlegg, drivstoff, hydraulikk, olje- og petrokjemiske anlegg etc.



Dim. / Tilslutn.	Arb.trykk bar ved -10 til $+40^{\circ}\text{C}$	Bygge-lengde mm	Flow mm	Hull-sirkel diameter mm	Flens yd mm	Antall hull	Best. nr.	Håndtak Best. nr.
DN20	16	130	20	75	105	4	383720	383616
DN25	16	140	25	85	115	4	383725	
DN32	16	165	32	100	140	4	383732	383624
DN40	16	165	40	110	150	4	383740	
DN50	16	203	50	125	165	4	383750	383632
DN65	16	222	65	145	185	8	383765	383664
DN80	16	241	80	160	200	8	383780	
DN100	16	305	100	180	220	8	383790	

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "SPACE SX" - venstreløps L-løp

Kuleventiler - "SPACE DX" - høyreløps L-løp

Konstruksjon: Ventilhus av hårdforniklet, varmpresset messing, CW617N.

Kule av hårdforkrommet messing, CW617N. Kuletetninger av PTFE.

Pakninger av NBR og EPDM. T-håndtak av rød/blålakkert aluminium.

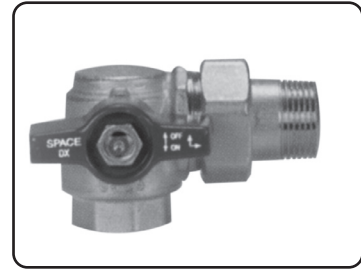
Patentert konstruksjon. Alt i ett, L-manifold og kuleventil med svivel.

Innvendig BSP gjengetilslutning i h.t. UNI ISO 228/1.

Temp.grenser: For væsker $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$. For gasser $\pm 15^{\circ}\text{C}$ til $+60^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: "Space" kuleventiler er spesielt anbefalt i varmeinstallasjoner og manifolde.

Kompakt design, plassbesparende og enkel å montere med svivel.



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -10 til $+30^{\circ}\text{C}$	Lengde senter x yd mm	Bredde senter x yd mm	Flow mm	"Space" SX Venstre-løp Best.nr.	"Space" DX Høyre-løp Best.nr.	T Håndtak Best.nr.
1/2"	10	53,5	26,0	15	385208	385408	385308
3/4"	10	63,4	31,6	20	385212	385412	385316
1"	10	78,5	38,0	25	385216	385416	
1.1/4"	10	88,5	40,5	32	385220	385420	385320

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Sun WP" - AISI 316

Konstruksjon: Ventilhus, kule og spindel av syrefast stål AISI 316.

Pakninger av PTFE og Viton. Håndtak i AISI 304, PVC-belagt.

Gjengetilslutning: Innvendig BSP eller NPT.

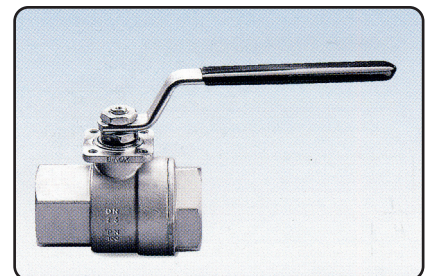
"Sun WP" leveres med ISO 5211 plate for direkte montasje til aktuator eller for panelmontasje. Fullt gjennomløp.

BSP gjengetilslutning i h.t. UNI ISO 7/1.

Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+150^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Vann, luft, væsker, hydraulikk, drivstoff, kjemiske produkter, vakuu, gasser etc.

Til dampformål, er det påkrevd å benytte spesialpakninger.



Dim. / Tilslutn. BSP/ NPT	Arb.trykk bar ved -10 til $+50^{\circ}\text{C}$	Bygge-lengde mm	Flow mm	ISO 5211 topp	Vekt gram	"Sun WP" med BSP gjenge Best.nr.	"Sun WP" med NPT gjenge Best.nr.
3/8"	100	55	10	F03	235	383806	383906
1/2"	100	65	15	F03	315	383808	383908
3/4"	100	70	20	F03	510	383812	383912
1"	100	85	25	F03	765	383816	383916
1.1/4"	64	95	32	F04	1270	383820	383920
1.1/2"	64	105	40	F04	1810	383824	383924
2"	40	125	50	F05	3160	383832	383932

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Alba" - AISI 316

Konstruksjon: Ventilhus, kule og spindel av syrefast stål AISI 316.

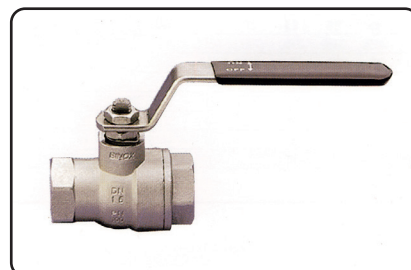
Pakninger av PTFE og Viton. Håndtak i AISI 304, PVC-belagt, eller med T-håndtak i sortlakkert aluminium.

Fullt gjennomløp. Gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. ISO 228/1.

Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+150^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Vann, luft, væsker, hydraulikk, drivstoff, kjemiske produkter, vakuu, gasser etc.

Testet for vakuu 800 mbar. Maks. arbeidstrykk for oxygen 20 bar.



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -10 til $+50^{\circ}\text{C}$	Bygge-lengde mm	Flow mm	Vekt gram	Ventil Best.nr.	T-håndtak Best.nr.
1/4"	100	50	10	220	384204	384304
3/8"	100	50	10	205	384206	384306
1/2"	100	60	15	275	384208	384308
3/4"	64	70	20	465	384212	384312
1"	64	85	25	710	384216	384316
1.1/4"	40	95	32	1180	384220	
1.1/2"	40	105	40	1740	384224	
2"	25	125	50	2930	384232	
2.1/2"	40	167	65		384240	
3"	40	192	76		384248	

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - Låsbar - "Heyday" - AISI 316

Konstruksjon: To-delt ventilhus, kule og spindel av syrefast stål AISI 316.

Pakninger av PTFE. Håndtak i AISI 201, PVC-belagt.

Fullt gjennomløp. Produsert i h.t. ASME B16.34. Trykkklasse 1000 WOG.

Gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. ISO 228/1

Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+150^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Vann, luft, væsker, hydraulikk, drivstoff, kjemiske produkter, vakuu etc.

Testet og inspeksjon i h.t. API 598.



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -10 til $+50^{\circ}\text{C}$	Bygge-lengde mm	Flow mm	Vekt ca. gram	Ventil Best.nr.	T-håndtak Best.nr.
1/4"	70	48,5	10	190	3842304	3842406
3/8"	70	48,5	12	180	3842306	3842406
1/2"	70	56	15	255	3842308	3842408
3/4"	70	66	20	440	3842312	3842412
1"	70	76	25	680	3842316	3842416
1.1/4"	70	86	32	970	3842320	3842420
1.1/2"	70	96,5	38	1580	3842324	3842424
2"	70	105	50	2680	3842332	3842432

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Minibinox" - AISI 316

Konstruksjon: Ventilhus, kule og spindel av syrefast stål AISI 316.

Pakninger av PTFE og Viton. Håndtak i sort nylon.

Gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1.

Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+150^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Vann, luft, væsker, hydraulikk, drivstoff, instrumentering etc.



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -10 til $+40^{\circ}\text{C}$	Bygglengde mm	Flow mm	Vekt gram	Ventil Best.nr.
1/8"	25	50	6	210	384402
1/4"	25	50	8	200	384404
3/8"	25	50	10	190	384406
1/2"	25	50	10	175	384408

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker.

Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Tristar" 3-veis - AISI 316

Konstruksjon: Ventilhus, kule og spindel av syrefast stål AISI 316.

Pakninger av PTFE og Viton. Håndtak i AISI 304, PVC-belagt.

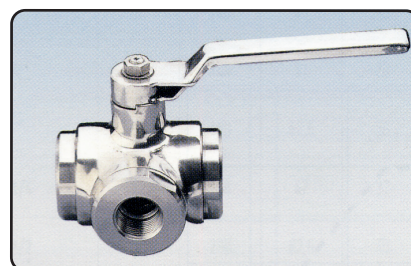
"Tristar" kan leveres med L-løp eller T-løp. Fullt gjennomløp.

"Tristar" leveres med ISO 5211 plate for direkte montasje til aktuator.

Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1 - DIN 2999.

Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+160^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Vann, luft, hydraulikk, drivstoff, væsker etc.



Dim. / Tilslutn. BSP	Arb.trykk bar ved -10 til $+60^{\circ}\text{C}$	Lengde mm	Lengde senter x yd mm	Flow mm	ISO 5211 topp	Spindel dia. mm	"Tristar" m/L-løp Best.nr.	"Tristar" m/T-løp Best.nr.
1/4"	40	72	36	12	F03	9	385004	385104
3/8"	40	72	36	12	F03	9	385006	385106
1/2"	40	82	41	15	F04	11	385008	385108
3/4"	40	92	46	20	F04	11	385012	385112
1"	40	102	51	25	F04	11	385016	385116
1.1/4"	40	118	59	32	F05	14	385020	385120
1.1/2"	40	134	67	40	F05	14	385024	385124
2"	25	144	72	50	F07	17	385032	385132

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker.

Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

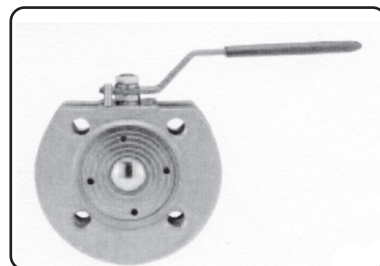
Valgfri flowretning med mulig avstengning på alle løp.

"Tristar" L-boret kule: Kan trykkbelastes over alle porter. Håndtak dreies 90° .

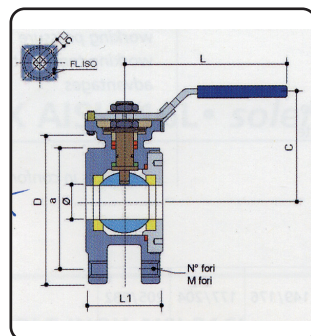
"Tristar" T-boret kule: Håndtak kan monteres i ønsket posisjon for valgfri flowretning over alle porter.

Kuleventiler - "IVR 9510"

Konstruksjon: Ventilhus av støpejern, grålakkert. Kule av forkrommet messing. Spindel og spindelmutter av messing. Kuletetning av PTFE. Øvrige pakninger av NBR gummi. Håndtak av rød-lakkert stål. Standard flensetilslutning DIN 2632/2633 PN16 / UNI-EN 1092/03. Leveres med ISO 5211 topp for direkte tilslutning til aktuator. Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+150^{\circ}\text{C}$. Arb.trykk: PN16. Ved temperatur høyere enn $+100^{\circ}\text{C}$, må trykkavslag beregnes. Anv.områder: Vann, luft, hydraulikk, drivstoff, kjemikalier, sanitær-systemer etc.

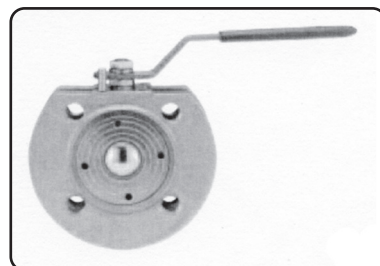


Dim. / Tilslutn.	L mm	L1 mm	D mm	C mm	ISO 5211 topp	Hull-sirkel diameter mm	Ant.hull/ Gjenge	Best. nr.
DN20	160	40	105	85	F03	75	4/M12	3855120
DN25	170	50	115	95	F04	85	4/M12	3855125
DN32	170	55	140	100	F04	100	4/M16	3855132
DN40	210	62	150	105	F05	110	4/M16	3855140
DN50	210	80	165	115	F05	125	4/M16	3855150
DN65	260	100	180	130	F07	145	4/M16	3855165
DN80	260	120	200	195	F07	160	8/M16	3855180
DN100	260	140	220	175	F10	180	8/M16	3855100

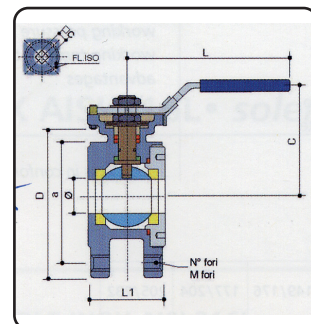


Kuleventiler - "IVR 9350" - AISI 316

Konstruksjon: Ventilhus, kule og spindel av syrefast stål AISI 316. Kuletetning av PTFE/15% glassfiber. Øvrige pakninger av PTFE. Håndtak og øvrige deler i AISI 304. Standard flensetilslutning DIN 2632/2633 PN16 / UNI-EN 1092/03. Leveres med ISO 5211 topp for direkte tilslutning til aktuator. Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+220^{\circ}\text{C}$. Arb.trykk: PN16. Ved temperatur høyere enn $+90^{\circ}\text{C}$, må trykkavslag beregnes. Anv.områder: Vann, luft, hydraulikk, drivstoff, kjemikalier, næringsmidler etc.

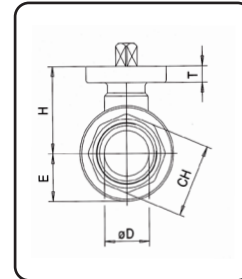
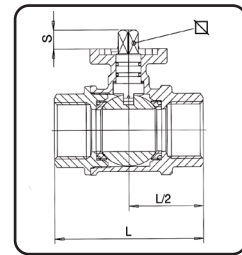


Dim. / Tilslutn.	L mm	L1 mm	D mm	C mm	ISO 5211 topp	Hull-sirkeldia. mm	Ant.hull/ Gjenge	Best. nr.
DN25	170	50	115	95	F04	85	4/M12	3855625
DN32	170	53	140	100	F04	100	4/M16	3855632
DN40	210	65	150	105	F05	110	4/M16	3855640
DN50	210	78	165	115	F05	125	4/M16	3855650
DN65	260	98	180	130	F07	145	4/M16	3855665
DN80	260	118	200	195	F07	160	8/M16	3855680
DN100	260	140	220	175	F10	180	8/M16	3855600



Kuleventiler - "Lybra"

Ventil konstruksjon: Ventilhus av hårdforniklet, varmpresset messing, CW617N. Kule av hardforkrommet messing, CW617N. Pakninger av PTFE og BUNA N. Fullt gjennomløp
Leveres med ISO 5211 topp for direkte tilslutning til aktuator.
Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1.
Arbeidstrykk: 40 bar i alle dimensjoner.
Temp.grenser: For væsker $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.
For gass $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+60^{\circ}\text{C}$.
Anv.områder: Hydraulikk, vann, luft, væsker, drivstoff, gass etc.

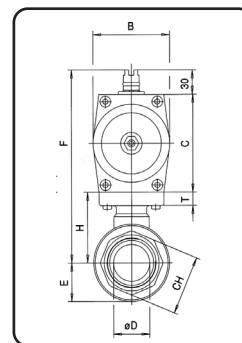
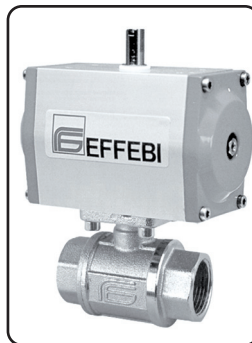


Dim. / Tilslutn. BSP	D mm	E mm	H mm	L mm	CH mm	S mm	T mm	Spindel dia. mm	ISO 5211 topp	Ventil Best.nr.
1/2"	15	17,5	36,5	64	26	9	6	9	F03	3912008
3/4"	20	22	42,5	74	32	9	7	9	F03	3912012
1"	25	26,5	48	89,5	40,5	8	8	9	F03-F05	3912016
1.1/4"	32	32,5	54	104	49,5	8	8	9	F03-F05	3912020
1.1/2"	40	39	60,5	114	55	14	8	14	F05	3912024
2"	50	47	70	145	68,5	14	8	14	F05	3912032

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Pneumatisk dobbeltvirkende aktuator for "Lybra" kuleventiler

Aktuator konstruksjon: Aluminium med aksling i 8.8 stål.
Rotasjon 90° .
Temp.grenser standard versjon: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.
Max. inngangstrykk: 10 bar. Nominelt trykk: 5,62 bar.
Medium: Renset trykkluft. Smøring ikke nødvendig.
Ved behov, benytt olje som ikke angriper NBR tetninger.
Anv.områder: Hydraulikk, vann, luft, væsker, drivstoff, gass etc.

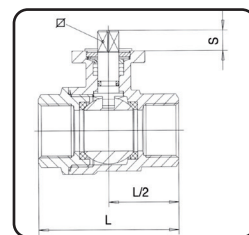
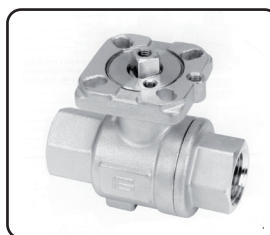


Dim. / Tilslutn. BSP	Akt. lengde mm	B mm	C mm	E mm	F mm	H mm	CH mm	T mm	Vekt gram	Spindel dia. mm	ISO 5211 topp	Aktuator Best.nr.	Mont.-kit Best.nr.
1/2"	116	70	68	17,5	135	36,5	26	6	836	9	F03	3924045	3913004
3/4"	116	70	68	22	141	42,5	32	7	1056	9	F03	3924045	3913004
1"	116	70	68	26,5	146	48	40,5	8	1396	9	F03-F05	3924045	3913006
1.1/4"	116	70	68	32,5	152	54	49,5	8	1790	9	F03-F05	3924045	3913006
1.1/2"	133	78	74	39	165	60,5	55	8	2711	14	F05	3926063	3913108
2"	137	89	88	47	188	70	68,5	8	4418	14	F05	3926063	3913108

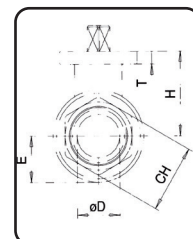
Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Vega" - AISI 316

Ventil konstruksjon: Ventilhus, kule og spindel i AISI 316.
 Pakninger av PTFE og Viton. Fullt gjennomløp
 Leveres med ISO 5211 topp for direkte tilslutning til aktuator.
 Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t. UNI ISO 7/1.
 Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+150^{\circ}\text{C}$.
 Anv.områder: Hydraulikk, vann, luft, væsker, kjemikalier, drivstoff, gass etc.



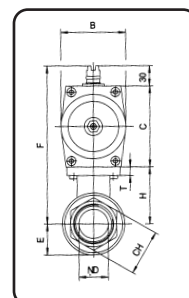
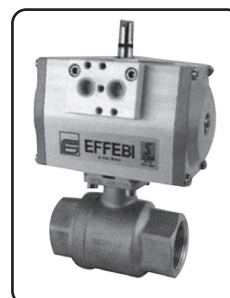
Dim. / Tilslutn. BSP	Arb. trykk bar	D mm	E mm	H mm	L mm	CH mm	S mm	T mm	Spindel dia. mm	ISO 5211 topp	Ventil Best.nr.
1/4"	140	11	19,5	40	65	27	7	9	9	F03-F04	3919004
3/8"	140	13	19,5	40	65	27	7	9	9	F03-F04	3919006
1/2"	140	16	19,5	40	75	27	7	9	9	F03-F04	3919008
3/4"	140	20	22	44	80	33	9	9	9	F03-F04	3919012
1"	140	25	27	52	90	41	12	10	11	F04-F05	3919016
1.1/4"	100	32	33	58	110	50	12	10	11	F04-F05	3919020
1.1/2"	100	40	39	68	120	58	16	13	14	F05-F07	3919024
2"	100	50	48	77	140	70	16	13	14	F05-F07	3919032
2.1/2"	64	65	60	98	185	87	19	13	17	F07-F10	3919040
3"	64	80	70	110	205	104	19	13	17	F07-F10	3919048



Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Pneumatisk dobbeltvirkende aktuator for "Vega" kuleventiler

Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+150^{\circ}\text{C}$.
 Aktuator konstruksjon: Aluminium med aksling i 8.8 stål. Rotasjon 90° .
 Temp.grenser standard versjon: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.
 Max. inngangstrykk: 10 bar. Nominelt trykk: 5,62 bar.
 Medium: Renset trykkluft. Smøring ikke nødvendig.
 Ved behov, benytt olje som ikke angriper NBR tetninger.

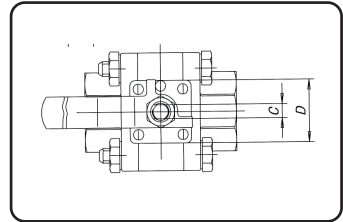
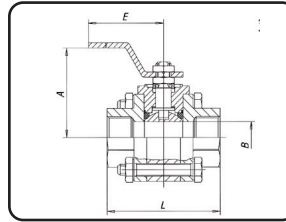


Dim.	Akt. lengde mm	B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	T mm	ND mm	Vekt gram	Aktuator Best.nr.	Mont.-kit Best.nr.
1/4"	116	70	68	19,5	138	27	9	11	1038	3924045	3924002
3/8"	116	70	68	19,5	138	27	9	13	1028	3924045	3924002
1/2"	116	70	68	19,5	138	27	9	16	976	3924045	3924002
3/4"	116	70	68	22	142	33	9	20	1090	3924045	3924002
1"	116	70	68	27	150	41	10	25	1510	3924045	3924003
1.1/4"	133	78	74	33	162	50	10	32	2365	3926052	3924007
1.1/2"	137	89	88	39	186	58	13	40	3781	3926063	3924008
2"	161	102	100	48	207	70	13	50	5926	3926075	3924009
2.1/2"	209	120	117	60	245	87	13	65	11050	3926092	3924010
3"	222	120	140	70	280	104	13	80	16270	3924110	3924011

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Titan" - 3-delt - AISI 316

Ventil konstruksjon: Ventilhus i syrefast stål A351-CF8M.
 Kule og spindel i AISI 316. Pakninger av PTFE. Fullt gjennomløp.
 Leveres med anti-blowout spindel i anti-statisk utførelse.
 Leveres med låsbart håndtak og med ISO 5211 topp for direkte tilslutning til aktuator.
 Standard gjengetilslutning: Innvendig BSP i h.t.UNI ISO 7/1.
 Socket weld i h.t. ANSI B16.11.
 Ventiler med innvendig NPT og Butt weld sch.40 kan leveres på forespørsel.
 Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+150^{\circ}\text{C}$.
 Anv.områder: Hydraulikk, vann, luft, væsker, kjemikalier, drivstoff, gass etc.



Dim. Tilslutn. BSP	Dim. SW mm	Arb. trykk bar	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	L mm	ISO 5211 topp	Vekt gram	Titan BSP Best.nr.	Titan SW Best.nr.
1/4"	14,2	140	63	10,9	4,7	36	125	60	F03	630	3926004	3926013
3/8"	17,6	140	63	12,7	4,7	36	125	60	F03	630	3926006	3926017
1/2"	21,8	140	71	16	5	36	127	75	F03	860	3926008	3926021
3/4"	27,2	140	75	19,6	5	36	127	80	F03	1450	3926012	3926027
1"	33,8	140	82	25	8	42	150	90	F04	2810	3926016	3926033
1.1/4"	42,7	100	87	32	8	42	150	110	F04	3810	3926020	3926042
1.1/2"	48,8	100	96	38,1	9,5	50	190	120	F05	5080	3926024	3926048
2"	61,2	100	105	50,8	9,5	50	190	140	F05	6580	3926032	3926060

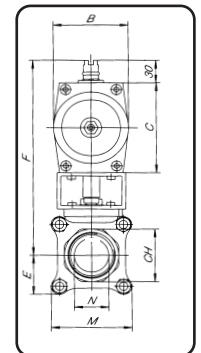
Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Pneumatisk dobbeltvirkende aktuator for "Titan" kuleventiler

Aktuator konstruksjon: Aluminium med aksling i 8.8 stål. Rotasjon 90° .
 Temp.grenser standard versjon: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.
 Max. inngangstrykk: 10 bar. Nominelt trykk: 5,62 bar.
 Medium: Renset trykkluft. Smøring ikke nødvendig.
 Ved behov, benytt olje som ikke angriper NBR tetninger.



Dim. Tilslutn. BSP / SW	Akt. lengde mm	B mm	C mm	E mm	F mm	CH mm	M mm	N mm	Vekt kg.	Aktuator Best.nr.	Kit Best.nr.
1/4"	116	70	68	21	153	20,5	42	10,9	1,24	3924045	3927002
3/8"	116	70	68	21	153	23,5	42	12,7	1,24	3924045	3927002
1/2"	133	78	74	26	174	29,5	52	16	1,82	3926052	3927304
3/4"	133	78	74	30	179	35	60	19,6	2,48	3926052	3927305
1"	137	89	88	36	199	43	72	25	4,58	3926063	3927406
1.1/4"	137	89	88	40	202	53	80	32	5,68	3926063	3927407
1.1/2"	161	102	100	45	227	61	90	38,1	7,73	3926075	3927408
2"	180	108	108	50,5	244	76	101	50,8	9,99	3926083	3927408



Oppgitte arbeidstrykk er for væsker.
 Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Moon" - ASTM A105 / AISI 316

Ventilkonstruksjon: Hus og kule i stål ASTM A350LF2 eller i syrefast stål AISI 316L. Hendel i karbon stål.

Leveres med ISO 5211 topp for direkte tilslutning til aktuator.

Temp.grenser: Karbon stål $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+180^{\circ}\text{C}$ med PTFE/15% glassfiber

pakninger. Syrefast stål $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+190^{\circ}\text{C}$ med PTFE/15% glassfiber pakninger.

Med pakninger av carbographite maks. $+200^{\circ}\text{C}$ for A105/316L.

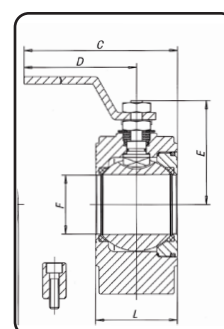
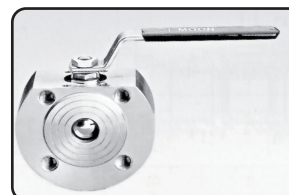
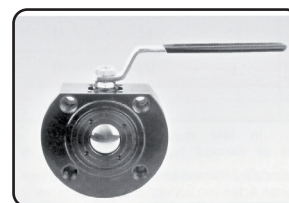
Godkjent av DVGW for gass $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+60^{\circ}\text{C}$.

Arbeidstrykk: 40 bar i alle dimensjoner v/ $+50^{\circ}\text{C}$.

Flensetilslutning UNI-EN1092 (DIN 2632/2633 PN16).

Brannsikker i h.t. BS 6755 - API 6 FA - API 607.

Anv.områder: Vann, luft, gass, hydraulikk, drivstoff, væsker etc.



Dim. / Tilslutn.	C mm	D mm	E mm	F mm	L mm	Bolt dim. mm	Hull-sirkel dia.mm	Ventil A105 Best.nr.	Ventil AISI 316 Best.nr.
DN15	160	140	48	15	35	M12	65	3815515	3815715
DN20	160	140	51	20	38	M12	75	3815520	3815720
DN25	200	180	62,5	25	43	M12	85	3815525	3815725
DN32	205	180	67	32	54	M16	100	3815532	3815732
DN40	260	230	80	40	60	M16	110	3815540	3815740
DN50	265	230	87	50	70	M16	125	3815550	3815750
DN65	400	350	119,5	65	95	M16	145	3815565	3815765
DN80	410	350	129,5	78	122	M16	160	3815580	3815780
DN100	580	508	148,5	96	140	M16	180	3815590	3815790

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Dobbeltvirkende pneumatisk aktuator for "Moon A105 / AISI 316"

Konstruksjon: Aluminium med aksling i 8.8 stål. Rotasjon 90° .

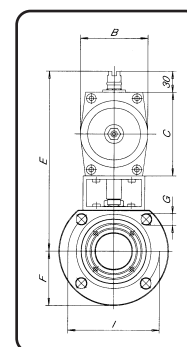
Temp.grenser standard versjon: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.

Max. inngangstrykk: 10 bar. Nominelt trykk: 5,62 bar.

Medium: Renset trykkluft. Smøring ikke nødvendig.

Ved behov, benytt olje som ikke angriper NBR tetninger.

Anv.områder: Vann, luft, gass, hydraulikk, drivstoff, væsker etc.



Dim. / Tilslutn.	Akt. lengde mm	B mm	C mm	E mm	F mm	ISO 5211 topp	Vekt kg.	Aktuator Best.nr.	Kit Best.nr.
DN15	116	70	68	170	45	F03	1,88	3924045	3815004
DN20	116	70	68	170	50	F03	2,36	3924045	3815004
DN25	116	70	68	202	55	F04	3,37	3924045	3815006
DN32	133	78	74	222	65	F04	5,88	3926063	3815007
DN40	137	89	88	238	70	F05	8,23	3926063	3815008
DN50	161	102	100	253	75	F05	11,26	3926083	3815008
DN65	182	108	108	294	87,5	F07	19,62	3926083	3815010
DN80	209	120	117	327	95	F07	25,9	3924118	3815010
DN100	294	120	140	378	110	F10	49,8	3924118	3815012

Oppgitte arbeidstrykk er for væsker. Arbeidstrykket er synkende ved stigende temperatur.

Kuleventiler - "Moon CR" - med varmekappe

Konstruksjon: Ventilkonstruksjon i stål ASTM A105 eller i syrefast stål AISI 316. Pakninger av PTFE, NBR og Viton.

Håndtak i AISI 304 eller el.forsinket stål, PVC-belagt.

Full gjennomstrømning. Standard flensetilslutning DIN 2632/2633

PN16/PN40 i dim. DN15-DN50 og DN80.

PN16 i dim. DN65 og DN100.

"Moon" ventiler kan anvendes mot pneumatisk aktuator, ISO 5211.

Ventilkappe, flenser og gjenget forbindelse i ASTM A105.

div>

Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+180^{\circ}\text{C}$. Arb.trykk: PN16.

Anv.områder: Vann, luft, gass, hydraulikk, drivstoff, væsker etc.





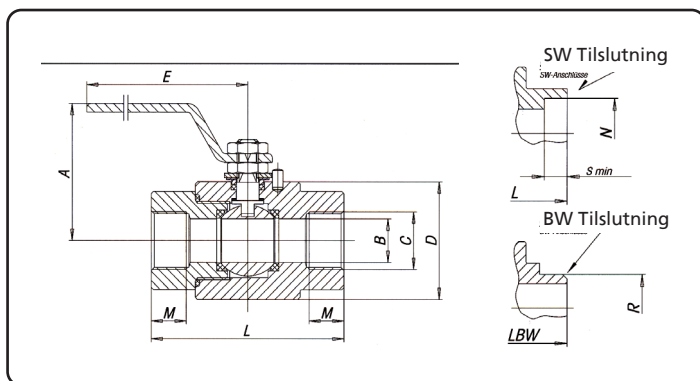
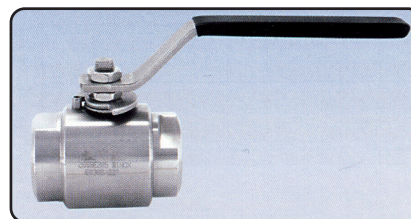


Dim. / Tilslutn.	A mm	B mm	ØC mm	D mm	E mm	ØF mm	"Moon CR" "Wafer Ball Valve"		Aktuator Best.nr.	Kit Best.nr.
							Stål Best.nr.	AISI 316 Best.nr.		
DN15	170	0	G1/2"	140	65	DN15	3899015	3896015	3924045	3899004
DN20	180	0	G1/2"	140	70	DN15	3899020	3896020	3924045	3899004
DN25	190	0	G1/2"	180	82	DN15	3899025	3896025	3924045	3899006
DN32	210	25	G1/2"	180	85	DN15	3899032	3896032	3926063	3899007
DN40	230	30	G1/2"	230	102	DN15	3899040	3896040	3926063	3899008
DN50	250	40	G1/2"	230	110	DN15	3899050	3896050	3926083	3899008
DN65	270	45	G1/2"	350	138	DN15	3899065	3896065	3926083	3899010
DN80	300	50	G1/2"	350	150	DN15	3899080	3896080	3924118	3899010
DN100	340	70	G1"	508	165	DN15	3899100	3896100	3924118	3899012

240

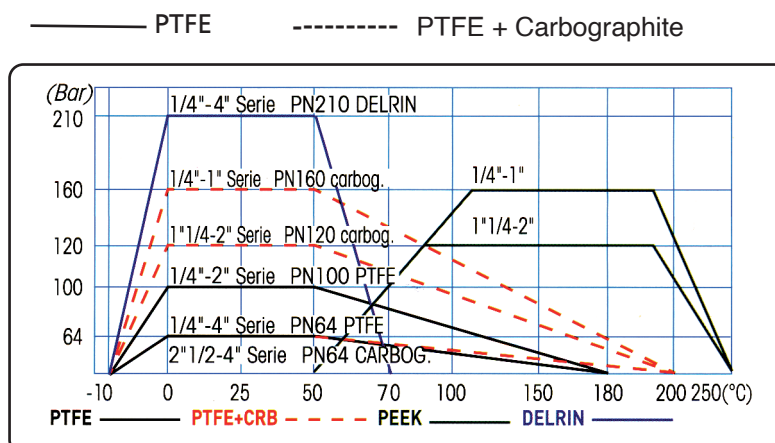
Kuleventiler - "Monoblock" - AISI 316L

Standard: BS EN ISO 17292:2004. Full gjennomstrømning.
 Brannsikker i henhold til BS 6755 - API 6 FA - API 607.
 Konstruksjon: Syrefast stål AISI 316L. Pakninger av PTFE og carbographite. Håndtak i el.forsinket stål, PVC-belagt.
 Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+200^{\circ}\text{C}$. Damp opp til $+195^{\circ}\text{C}$.
 Gjenge: BSP innv. UNI ISO 7/1 Rp.
 Sveisetilslutning: SW ANSI B16.11 eller BW ANSI B16.25 Sch.80.
 Anv.områder: For høye trykk og temperaturer i industri, kjemiske og petrokjemiske installasjoner, vann og pneumatiske installasjoner.



Dim. Tilslutn. BSP / SW / BW	A mm	B mm	D mm	E mm	L mm	LBW mm	M mm	N mm	S mm	R mm	Vekt BSP kg.	Vekt SW kg.	Vekt BW kg.	BSP Best.nr.	SW Best.nr.	BW Best.nr.
1/4"	72	10	42	148	67	95	11	14,3	9,53	13,7	0,61	0,61	0,63	3895004	3897014	3898014
3/8"	72	10	42	148	67	95	11,4	17,8	9,53	17,2	0,62	0,62	0,65	3895006	3897017	3898017
1/2"	75	15	50	148	75	105	15	22	9,53	21,3	0,93	0,93	1,05	3895008	3897022	3898021
3/4"	85	20	60	180	90	125	16,3	27,3	12,7	26,7	1,56	1,56	1,60	3895012	3897027	3898027
1"	95	25	68	180	105	140	19,1	34	12,7	33,4	2,27	2,27	2,35	3895016	3897034	3898034
1.1/4"	100	30	81	240	120	160	21,4	42,8	12,7	42,2	3,30	3,30	3,40	3895020	3897043	3898043
1.1/2"	105	38	94	240	135	180	21,4	48,9	12,7	48,3	4,85	4,85	5,40	3895024	3897048	3898048
2"	115	48	105	280	155	220	25,7	61,4	15,9	60,3	6,49	6,49	6,80	3895032	3897060	3898060
2.1/2"	130	65	130	380	190	250	30,2	73,8	15,2	73,1	13,0	13,0	13,4	3895040	3897073	3898073
3"	145	73	150	380	205	280	33,3	90	15,9	88,9	17,0	17,0	17,5	3895048	3897089	3898089
4"	200	94	185	470	230	330	39,3	115,7	19,1	114,3	24,0	24,0	24,5	3895064	3897114	3898114

Trykk- og temperaturdiagram



Kuleventiler - "Antares" - ASTM A105

Standard: BS EN ISO 17292:2004. Full gjennomstrømning.

Brannsikker i henhold til BS 6755 - API 6FA - API 607 (til DN150).

Konstruksjon: Stål ASTM A105. Ventiler i støpejern: LF2.

Kule i AISI 304. Pakninger av PTFE og carbographite.

Håndtak i el.forsinket stål, PVC-belagt.

Standard flensetilslutning: DIN 2632/2633 PN16/PN40 i dim. DN15-DN150.

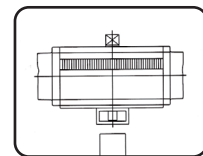
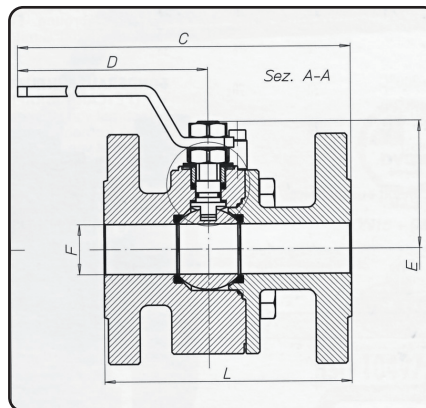
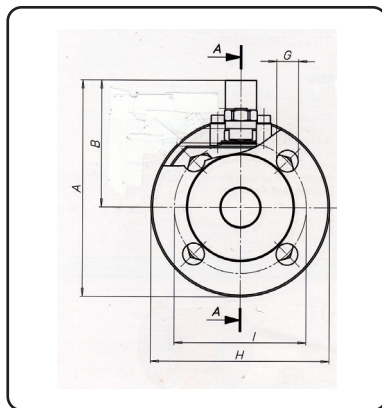
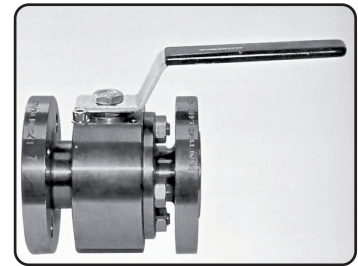
Anti blowout spindel med antistatisk konstruksjon.

"Antares" ventiler kan anvendes mot pneumatisk aktuator, ISO 5211.

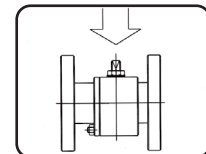
Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+180^{\circ}\text{C}$. Kortvarig opp til $+260^{\circ}\text{C}$.

Arb.trykk: PN40 fra aksling. PN16 i støpejern.

Anv.områder: Kjemiske produkter, petrokjemiske anlegg, kraftverk, gassanlegg, luft, hydraulikk etc.



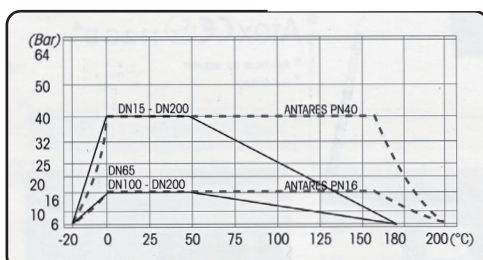
Ved å fjerne håndtaket og stoppanordning, kan aktuator monteres med monteringskit.



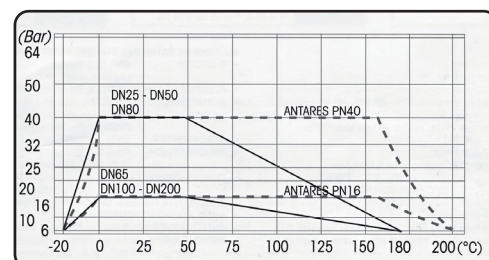
Dim.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	L F4/F5 mm	L F1 mm	Ant. hull flens	Arb. trykk bar	ISO 5211 topp	Vekt kg.	Best.nr.
DN15	113,5	66	207	140	48	15	14	95	65	115	130	4	40	F03	3,60	3893015
DN20	121,5	69	210	140	51	20	14	105	75	120	150	4	40	F03	4,64	3893020
DN25	139,5	82	252	180	62,3	25	14	115	85	125	160	4	40	F04	5,75	3893025
DN32	157	87	257	180	67	32	18	140	100	130	180	4	40	F04	8,32	3893032
DN40	183	108	312	230	87,3	40	18	150	110	140	200	4	40	F05	11,16	3893040
DN50	197,5	115	317	230	94,5	49,5	18	165	125	150	230	4	40	F05	14,90	3893050
DN65	231	139	418	320	122,5	65	18	185	145	170	290	4	16	F07	23,75	3893065
DN80	250	150	425	320	132,5	78	18	200	160	180	310	8	40	F07	28,53	3893080
DN100	273	163	484	370	148,5	96	18	220	180	190	350	8	16	F10	35,56	3893100
DN125	309	181	603	370	166,5	118	18	250	210	325	400	8	16	F10	65,50	3893125
DN150	392	249	771	584	200	144	22	285	240	350	480	8	16	F12	108,9	3893150
DN200	460	288	784	584	235	192	22	343	295	400	600	12	16	F12	194,7	3893200

Trykk- og temperaturdiagram

———— PTFE - - - - - PTFE + Carbographite



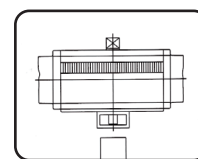
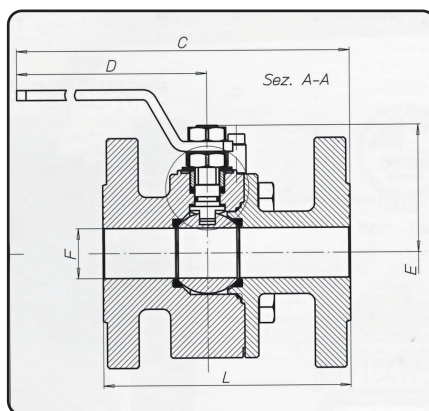
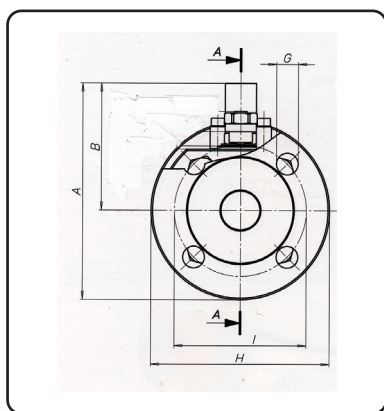
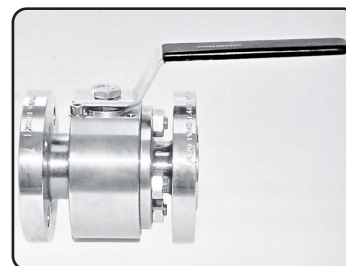
Ventil fra aksling



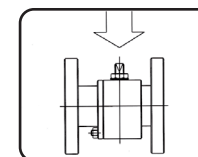
Støpt ventil

Kuleventiler - "Antares" - AISI 316"

Standard: BS EN ISO 17292:2004. Full gjennomstrømning.
 Brannsikker i henhold til BS 6755 - API 6FA - API 607(til DN150).
 Konstruksjon: Rustfritt stål AISI 316L.
 Kule i AISI 304. Pakninger av PTFE og carbographite.
 Håndtak i el.forsinket stål, PVC-belagt.
 Standard flensetilslutning: DIN 2632/2633 PN16/PN40 i dim. DN15-DN150.
 Anti blowout spindel med antistatisk konstruksjon.
 "Antares" ventiler kan anvendes mot pneumatisk aktuator, ISO 5211.
 Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+180^{\circ}\text{C}$. Kortvarig opp til $+260^{\circ}\text{C}$.
 Arb.trykk: PN40 fra aksling. PN16 i støpt utførelse.
 Anv.områder: Kjemiske produkter, petrokjemiske anlegg, kraftverk, gassanlegg, luft, hydraulikk etc.



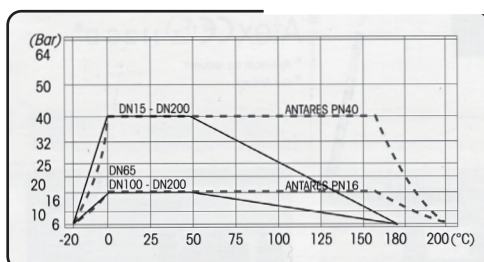
Ved å fjerne håndtaket og stoppanordning, kan aktuator monteres med monteringskit.



Dim.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	L F4/ F5 mm	L F1 mm	Ant. hull flens	Arb. trykk bar	ISO 5211 topp	Vekt kg.	Best.nr.
DN15	113,5	66	207	140	48	15	14	95	65	115	130	4	40	F03	3,60	3894015
DN20	121,5	69	210	140	51	20	14	105	75	120	150	4	40	F03	4,64	3894020
DN25	139,5	82	252	180	62,3	25	14	115	85	125	160	4	40	F04	5,75	3894025
DN32	157	87	257	180	67	32	18	140	100	130	180	4	40	F04	8,32	3894032
DN40	183	108	312	230	87,3	40	18	150	110	140	200	4	40	F05	11,16	3894040
DN50	197,5	115	317	230	94,5	49,5	18	165	125	150	230	4	40	F05	14,90	3894050
DN65	231	139	418	320	122,5	65	18	185	145	170	290	4	16	F07	23,75	3894065
DN80	250	150	425	320	132,5	78	18	200	160	180	310	8	40	F07	28,53	3894080
DN100	273	163	484	370	148,5	96	18	220	180	190	350	8	16	F10	35,56	3894100
DN125	309	181	603	370	166,5	118	18	250	210	325	400	8	16	F10	65,50	3894125
DN150	392	249	771	584	200	144	22	285	240	350	480	8	16	F12	108,9	3894150
DN200	460	288	784	584	235	192	22	343	295	400	600	12	16	F12	194,7	3894200

Trykk- og temperaturdiagram

— PTFE - - - - - PTFE + Carbographite



Ventil fra aksling

Støpt ventil

