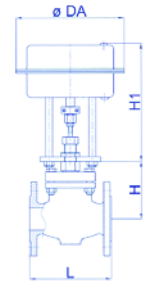


<b>Pneumatisk sædeventil, fjederlukke, GG25 Type : 2000AR</b>	
<b>Flangetilslutning PN 16. Pneumatisk fjederlukke</b>	
<b>Anvendelse:</b> Damp, vand, olie, kølemidler, andre væsker og luftarter.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>* Linear eller logaritmisk karakteristik.</li> <li>* Mikroflow versioner i DN15 og DN20. Kvs ned til 0,22.</li> <li>* Blødtætning for on/off afspærring.</li> <li>* Kan ændres til normalt åben funktion(NO).</li> </ul>	
<b>Generelle data</b>	
<b>Type</b>	: <b>2000AR</b>
<b>Materiale</b>	: <b>Støbejern EN-GJL-250</b>
<b>Trykklasse</b>	: PN 16
<b>Overdel</b>	: C40 stål, nikkelpated
<b>Sæde</b>	: Rustfrit stål AISI316. Option: Stelliteret.
<b>Kegle/reg.skørt</b>	: Rustfrit stål AISI316. Option: Stelliteret.
<b>Spindel</b>	: Rustfrit stål AISI316
<b>Spindelpakning</b>	: Standard 85% PTFE + 15% Grafit ≤200°C
	: Grafit for højere temperaturer.
<b>Aktuator</b>	: Stål coated, EPDM 70 membran, GGG50 konsol coated. Lufttilslutning: 1/8" BSP
<b>Styretryk</b>	: 3-15psi, 6-18psi eller 6-30psi. Max 2,5 bar.
<b>Indbygningsmål</b>	: DIN 3202-F1
<b>Tilslutning</b>	: DIN PN16 (2533)
<b>Temperatur</b>	: -10°C til +120°C op til 16 bar
	: +200°C op til 13 bar
<b>Options</b>	: Kølestykke ≥200°C.
	: Spindelforlænger for temperaturer ≤-5°C Reduceret sæde/kegle. Bælgættende.



Varenr.	DIMENSIONER (mm)			TILSLUTNINGER (mm)		ANDET
	DN (Kvs*)	L	H	Flangediam.	Boltcirkel	
	15 (3,4)	130	49	95	65 x 4 x 14	
	20 (6,6)	150	58	105	75 x 4 x 14	
	25 (10,8)	160	68	115	85 x 4 x 14	
	32 (17,0)	180	70	140	100 x 4 x 18	
	40 (20,5)	200	82	150	110 x 4 x 18	
	50 (43,0)	230	86	165	125 x 4 x 18	
	65 (60,5)	290	111	185	145 x 4 x 18	
	80 (75,2)	310	135	200	160 x 8 x 18	
	100 (102,1)	350	160	220	180 x 8 x 18	

### Aktuator typer

Varenr.	DIMENSIONER			Varenr.	DIMENSIONER		
	Aktuator type	øDa (mm)	H1 (mm)		Aktuator type	øDa (mm)	H1 (mm)
	T200	210	217 (DN15-32)		T400	408	266 (DN32)
	T250	292	217 (DN15-32)		T400	408	279 (DN40-80)
	T250	292	230 (DN40-50)		T400	408	323 (DN100)
	T310	336	242 (DN25-32)		T500	520	266 (DN32)
	T310	336	255 (DN40-80)		T500	520	279 (DN40-80)
	T310	336	299 (DN100)		T500	520	323 (DN100)

## 2-vejs reguleringsventiler

Maksimalt differenstryk(bar) over lukket ventil for type 2000AR, støbejern dog maks.16 bar.

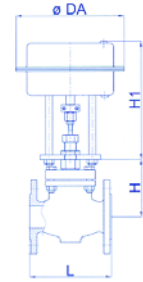
Type	Fjederlukke (SC)								
Model	T200	T200	T200	T250	T250	T250	T310	T310	T310
Styrelufttryk	3-15psi	6-18psi	6-30psi	3-15psi	6-18psi	6-30psi	3-15psi	6-18psi	6-30psi
DN 15	12	25	65	27	55	110			
DN 20	8	16	40	17	34	68			
DN 25	5	9	22	9	19	38	15,5	31	62
DN 32	3	6	11	6	12	20	10	20	30
DN 40				4	8	14,5	7	14	21
DN 50				2,4	3	7	3,5	7	12
DN 65							2,5	4,2	6,5
DN 80							1,7	2,8	4,7
DN 100							0,9	1,3	2,6

Maksimalt differenstryk(bar) over lukket ventil for type 2000AR, støbejern dog maks.16 bar.

Type	Fjederlukke (SC)								
Model	T400	T400	T400	T500	T500	T500			
Styrelufttryk	3-15psi	6-18psi	6-30psi	3-15psi	6-18psi	6-30psi			
DN 15									
DN 20									
DN 25									
DN 32	14,5	29,5	45	24,5	49	75			
DN 40	10,5	20,5	31,5	17,5	34,5	52,5			
DN 50	5	12	18	9,5	19,5	30,3			
DN 65	3,8	6,7	16	5,5	12,2	26			
DN 80	2,5	4	11	4,2	7	16			
DN 100	1,4	2,8	6,3	2,4	4,9	10,5			

- Kvs: m<sup>3</sup>/t for vand ved 1 bars trykfald. Opgivne værdier er for EQP/EQV kegler med logaritmisk karakteristisk.

<b>Pneumatisk sædeventil, fjederlukke, Stål Type : 2000AR</b>	
<b>Flangetilslutning PN 40. Pneumatisk fjederlukke</b>	
<b>Anvendelse:</b> Damp, vand, olie, kølemidler, andre væsker og luftarter.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>* Linear eller logaritmisk karakteristik.</li> <li>* Mikroflow versioner i DN15 og DN20, Kvs ned til 0,22.</li> <li>* Blødtætning for on/off afspærring.</li> <li>* Kan ændres til normalt åben funktion(NO).</li> </ul>	
<b>Generelle data</b>	
<b>Type</b>	: <b>2000AR</b>
<b>Materiale</b>	: <b>Stål 1.0619</b>
<b>Trykklasse</b>	: PN 40. Option PN16,25,64 &100
<b>Overdel</b>	: C40 stål, nikkelpåled
<b>Sæde</b>	: Rustfrit stål AISI316. Option: Stelliteret.
<b>Kegle/reg.skørt</b>	: Rustfrit stål AISI316. Option: Stelliteret.
<b>Spindel</b>	: Rustfrit stål AISI316
<b>Spindelpakning</b>	: Standard 85% PTFE + 15% Grafrit ≤200°C Grafrit for højere temperaturer.
<b>Aktuator</b>	: Stål coated, EPDM 70 membran, GGG50 konsol coated. Lufttilslutning: 1/8" BSP
<b>Styretryk</b>	: 3-15psi, 6-18psi eller 6-30psi. Max 2,5 bar.
<b>Indbygningsmål</b>	: DIN 3202-F1
<b>Tilslutning</b>	: DIN PN40 (2545)
<b>Temperatur</b>	: -20°C til +120°C op til 40 bar +400°C op til 21 bar
<b>Options</b>	: Kølestykke ≥200°C. Spindelforlænger for temperaturer ≤-5°C Reduceret sæde/kegle. Bælg-tættende.



Varenr.	DIMENSIONER (mm)			TILSLUTNINGER (mm)		ANDET
	DN (Kvs*)	L	H	Flangediam.	Boltcirkel	
	15 (3,4)	130	49	95	65 x 4 x 14	
	20 (6,6)	150	58	105	75 x 4 x 14	
	25 (10,8)	160	68	115	85 x 4 x 14	
	32 (17,0)	180	70	140	100 x 4 x 18	
	40 (20,5)	200	82	150	110 x 4 x 18	
	50 (43,0)	230	86	165	125 x 4 x 18	
	65 (60,5)	290	111	185	145 x 4 x 18	
	80 (75,2)	310	135	200	160 x 8 x 18	
	100 (102,1)	350	160	220	180 x 8 x 18	

### Aktuator typer

DIMENSIONER				DIMENSIONER			
Varenr.	Aktuator type	øDa (mm)	H1 (mm)	Varenr.	Aktuator type	øDa (mm)	H1 (mm)
	T200	210	217 (DN15-32)		T400	408	266 (DN32)
	T250	292	217 (DN15-32)		T400	408	279 (DN40-80)
	T250	292	230 (DN40-50)		T400	408	323 (DN100)
	T310	336	242 (DN25-32)		T500	520	266 (DN32)
	T310	336	255 (DN40-80)		T500	520	279 (DN40-80)
	T310	336	299 (DN100)		T500	520	323 (DN100)

## 2-vejs reguleringsventiler

Maksimalt differenstryk(bar) over lukket ventil for type 2000AR, dog maks. trykklassen(PN).

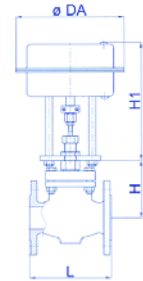
Type	Fjederlukke (SC)								
Model	T200	T200	T200	T250	T250	T250	T310	T310	T310
Styrelufttryk	3-15psi	6-18psi	6-30psi	3-15psi	6-18psi	6-30psi	3-15psi	6-18psi	6-30psi
DN 15	12	25	65	27	55	110			
DN 20	8	16	40	17	34	68			
DN 25	5	9	22	9	19	38	15,5	31	62
DN 32	3	6	11	6	12	20	10	20	30
DN 40				4	8	14,5	7	14	21
DN 50				2,4	3	7	3,5	7	12
DN 65							2,5	4,2	6,5
DN 80							1,7	2,8	4,7
DN 100							0,9	1,3	2,6

Maksimalt differenstryk(bar) over lukket ventil for type 2000AR, dog maks. trykklassen(PN).

Type	Fjederlukke (SC)								
Model	T400	T400	T400	T500	T500	T500			
Styrelufttryk	3-15psi	6-18psi	6-30psi	3-15psi	6-18psi	6-30psi			
DN 15									
DN 20									
DN 25									
DN 32	14,5	29,5	45	24,5	49	75			
DN 40	10,5	20,5	31,5	17,5	34,5	52,5			
DN 50	5	12	18	9,5	19,5	30,3			
DN 65	3,8	6,7	16	5,5	12,2	26			
DN 80	2,5	4	11	4,2	7	16			
DN 100	1,4	2,8	6,3	2,4	4,9	10,5			

- Kvs: m<sup>3</sup>/t for vand ved 1 bars trykfald. Opgivne værdier er for EQP/EQV kegler med logaritmisk karakteristik.

<b>Pneumatisk sædeventil, fjederlukke, RustfriType : 2000AR</b>	
<b>Flangetilslutning PN 40. Pneumatisk fjederlukke</b>	
<b>Anvendelse:</b> Damp, vand, olie, kølemidler, andre væsker og luftarter.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>* Linear eller logaritmisk karakteristik.</li> <li>* Mikroflow versioner i DN15 og DN20, Kvs ned til 0,22.</li> <li>* Blødtætning for on/off afspærring.</li> <li>* Kan ændres til normalt åben funktion(NO).</li> </ul>	
<b>Generelle data</b>	
<b>Type</b>	: <b>2000AR</b>
<b>Materiale</b>	: <b>Rustfri stål 1.4408</b>
<b>Trykklasse</b>	: PN 40. Option PN16,25,64 &100
<b>Overdel</b>	: C40 stål, nikkelpåled
<b>Sæde</b>	: Rustfrit stål AISI316. Option: Stelliteret.
<b>Kegle/reg.skørt</b>	: Rustfrit stål AISI316. Option: Stelliteret.
<b>Spindel</b>	: Rustfrit stål AISI316
<b>Spindelpakning</b>	: Standard 85% PTFE + 15% Grafit ≤200°C Grafit for højere temperaturer.
<b>Aktuator</b>	: Stål coated, EPDM 70 membran, GGG50 konsol coated. Lufttilslutning: 1/8" BSP
<b>Styretryk</b>	: 3-15psi, 6-18psi eller 6-30psi. Max 2,5 bar.
<b>Indbygningsmål</b>	: DIN 3202-F1
<b>Tilslutning</b>	: DIN PN40 (2545)
<b>Temperatur</b>	: -196°C* til +120°C op til 40 bar +510°C op til 24 bar
<b>Options</b>	: Kølestykke ≥200°C.
*	: Spindelforlænger for temperaturer ≤-5°C Reduceret sæde/kegle. Bælg-tættende.



Varenr.	DIMENSIONER (mm)			TILSLUTNINGER (mm)		ANDET
	DN (Kvs*)	L	H	Flangediam.	Boltcirkel	
	15 (3,4)	130	49	95	65 x 4 x 14	
	20 (6,6)	150	58	105	75 x 4 x 14	
	25 (10,8)	160	68	115	85 x 4 x 14	
	32 (17,0)	180	70	140	100 x 4 x 18	
	40 (20,5)	200	82	150	110 x 4 x 18	
	50 (43,0)	230	86	165	125 x 4 x 18	
	65 (60,5)	290	111	185	145 x 4 x 18	
	80 (75,2)	310	135	200	160 x 8 x 18	
	100 (102,1)	350	160	220	180 x 8 x 18	

### Aktuator typer

DIMENSIONER				DIMENSIONER			
Varenr.	Aktuator type	øDa (mm)	H1 (mm)	Varenr.	Aktuator type	øDa (mm)	H1 (mm)
	T200	210	217 (DN15-32)		T400	408	266 (DN32)
	T250	292	217 (DN15-32)		T400	408	279 (DN40-80)
	T250	292	230 (DN40-50)		T400	408	323 (DN100)
	T310	336	242 (DN25-32)		T500	520	266 (DN32)
	T310	336	255 (DN40-80)		T500	520	279 (DN40-80)
	T310	336	299 (DN100)		T500	520	323 (DN100)

**Reguleringsventiler**

## 2-vejs reguleringsventiler

Maksimalt differenstryk(bar) over lukket ventil for type 2000AR, dog maks. trykklassen(PN).

Type	Fjederlukke (SC)								
Model	T200	T200	T200	T250	T250	T250	T310	T310	T310
Styrelufttryk	3-15psi	6-18psi	6-30psi	3-15psi	6-18psi	6-30psi	3-15psi	6-18psi	6-30psi
DN 15	12	25	65	27	55	110			
DN 20	8	16	40	17	34	68			
DN 25	5	9	22	9	19	38	15,5	31	62
DN 32	3	6	11	6	12	20	10	20	30
DN 40				4	8	14,5	7	14	21
DN 50				2,4	3	7	3,5	7	12
DN 65							2,5	4,2	6,5
DN 80							1,7	2,8	4,7
DN 100							0,9	1,3	2,6

Maksimalt differenstryk(bar) over lukket ventil for type 2000AR, dog maks. trykklassen(PN).

Type	Fjederlukke (SC)								
Model	T400	T400	T400	T500	T500	T500			
Styrelufttryk	3-15psi	6-18psi	6-30psi	3-15psi	6-18psi	6-30psi			
DN 15									
DN 20									
DN 25									
DN 32	14,5	29,5	45	24,5	49	75			
DN 40	10,5	20,5	31,5	17,5	34,5	52,5			
DN 50	5	12	18	9,5	19,5	30,3			
DN 65	3,8	6,7	16	5,5	12,2	26			
DN 80	2,5	4	11	4,2	7	16			
DN 100	1,4	2,8	6,3	2,4	4,9	10,5			

- Kvs: m<sup>3</sup>/t for vand ved 1 bars trykfald. Opgivne værdier er for EQP/EQV kegler med logaritmisk karakteristik.