











Sempell VA 500

Övergripande beskrivning:	<p>Sempells VA500 är en kagelventil som är designad för högt tryck och höga temperaturer. Den används i högtrycksapplikationer där pålitlig läckagetätethet är ett krav. Den används främst i vattenångcykeln för konventionella kraftverk men även i process-industrier som t.ex. kraftproduktion, kolväteproduktion och kemiska processer. Den används i dränerings- och avluftningsrör, uppvärmningslinjer, förvärmnings- och bypassledningar och vid tryck- och temperaturmättningspunkter.</p> <p>Ventilen har handrätt som standard men kan även få förberedd för AUMA ställdon. Detta datablad anger bara DIN-standard men VA500 kan även fås med ASME-standard. Se datablad för mer information.</p> <p>VA500 finns i följande material:</p> <table border="0"> <tr> <td>1.0460 - P250GH - C22.8 - SA105 (01)</td> <td>1.6368 - 15NiCuMoNb564 (19)</td> </tr> <tr> <td>1.7335 - 13CrMo45 - SA182F12 (10)</td> <td>1.4903 - X10CrMoVNb91 (30)</td> </tr> <tr> <td>1.5415 - 16Mo3 - SA182F1 (11)</td> <td>1.4550 - X6CrNiNb1810 (31)</td> </tr> <tr> <td>1.7383 - 11CrMo910 - SA182F22 (13)</td> <td>1.4901 - X10CrWMoVNb92 (34)</td> </tr> </table> <p>VA500 finns i följande tryckklasser: PN100, 160, 250, 320, 400, 500-630</p>			1.0460 - P250GH - C22.8 - SA105 (01)	1.6368 - 15NiCuMoNb564 (19)	1.7335 - 13CrMo45 - SA182F12 (10)	1.4903 - X10CrMoVNb91 (30)	1.5415 - 16Mo3 - SA182F1 (11)	1.4550 - X6CrNiNb1810 (31)	1.7383 - 11CrMo910 - SA182F22 (13)	1.4901 - X10CrWMoVNb92 (34)
1.0460 - P250GH - C22.8 - SA105 (01)	1.6368 - 15NiCuMoNb564 (19)										
1.7335 - 13CrMo45 - SA182F12 (10)	1.4903 - X10CrMoVNb91 (30)										
1.5415 - 16Mo3 - SA182F1 (11)	1.4550 - X6CrNiNb1810 (31)										
1.7383 - 11CrMo910 - SA182F22 (13)	1.4901 - X10CrWMoVNb92 (34)										
Länk till produktsida:	https://www.askalon.com/sv/produkter/ventiler/avstagningsventiler/kagelventiler										
Leveranstid:	<p>Askalon lagerför ett mindre antal av: Material 11 (1.5415): PN160 och PN500: DN15, DN25, DN40 och DN50 Material 13 (1.7383): PN160 och PN500: DN15, DN25, DN40 och DN50 PN400: DN40</p> <p>Se ikon för lagerförda produkter med snabb leverans. Reservation görs för mellansförsäljning. Andra storlekar och material på begäran. Cirka 8 veckors leveranstid.</p>										
Produktnummer	Storlek	Material 01 (1.0460) Max tryck: 662 bar vid 100 grader, 145 bar vid 480 grader. Material och storlek påverkar priset men inte tryckklass.	Pris (SEK) (gäller t.o.m. 2026-09-30)								
VA500.01.160.10.GS	DN10	PN160. Svetsändesdiameter: dy 18 / di 13 mm.	12 105								
VA500.01.160.15.GS	DN15	PN160. Svetsändesdiameter: dy 22 / di 17 mm.	12 105								
VA500.01.160.20.GS	DN20	PN160. Svetsändesdiameter: dy 28 / di 20,5 mm.	13 820								
VA500.01.160.25.GS	DN25	PN160. Svetsändesdiameter: dy 35 / di 27 mm.	13 820								
VA500.01.160.40.GS	DN40	PN160. Svetsändesdiameter: dy 49 / di 41 mm.	28 830								
VA500.01.160.50.GS	DN50	PN160. Svetsändesdiameter: dy 61 / di 52,5 mm.	28 830								
VA500.01.500.10.GS	DN10	PN500. Svetsändesdiameter: dy 22 / di 11,5 mm.	12 105								
VA500.01.500.15.GS	DN15	PN500. Svetsändesdiameter: dy 32 / di 16,5 mm.	12 105								
VA500.01.500.20.GS	DN20	PN500. Svetsändesdiameter: dy ? / di ? mm.	13 820								
VA500.01.500.25.GS	DN25	PN500. Svetsändesdiameter: dy 47 / di 23,5 mm.	13 820								
VA500.01.500.40.GS	DN40	PN500. Svetsändesdiameter: dy 66 / di 33,5 mm.	28 830								
VA500.01.500.50.GS	DN50	PN500. Svetsändesdiameter: dy 45 / di 86 mm.	28 830								

Produktnummer	Storlek	Material 10 (1.7335) Max tryck: 662 bar vid 100 grader, 114 bar vid 570 grader. Material och storlek påverkar priset men inte tryckklass.	Pris (SEK) (gäller t.o.m. 2026-09-30)
VA500.10.160.10.GS	DN10	PN160. Svetsändesdiameter: dy 18 / di 13 mm.	12 375
VA500.10.160.15.GS	DN15	PN160. Svetsändesdiameter: dy 22 / di 17 mm.	12 375
VA500.10.160.20.GS	DN20	PN160. Svetsändesdiameter: dy 28 / di 20,5 mm.	14 295
VA500.10.160.25.GS	DN25	PN160. Svetsändesdiameter: dy 35 / di 27 mm.	14 295

VA500.10.160.40.GS	DN40	PN160. Svetsändesdiameter: dy 49 / di 41 mm.	29 690
VA500.10.160.50.GS	DN50	PN160. Svetsändesdiameter: dy 61 / di 52,5 mm.	29 690
VA500.10.500.10.GS	DN10	PN500. Svetsändesdiameter: dy 22 / di 11,5 mm.	12 375
VA500.10.500.15.GS	DN15	PN500. Svetsändesdiameter: dy 32 / di 16,5 mm.	12 375
VA500.10.500.20.GS	DN20	PN500. Svetsändesdiameter: dy ? / di ? mm.	14 295
VA500.10.500.25.GS	DN25	PN500. Svetsändesdiameter: dy 47 / di 23,5 mm.	14 295
VA500.10.500.40.GS	DN40	PN500. Svetsändesdiameter: dy 66 / di 33,5 mm.	29 690
VA500.10.500.50.GS	DN50	PN500. Svetsändesdiameter: dy 45 / di 86 mm.	29 690

Produktnummer	Storlek	Material 11 (1.5415) Max tryck: 662 bar vid 100 grader, 162 bar vid 530 grader. Material och storlek påverkar priset men inte tryckklass.	Pris (SEK) (gäller t.o.m. 2026-09-30)
VA500.11.160.10.GS	DN10	PN160. Svetsändesdiameter: dy 18 / di 13 mm.	12 250
VA500.11.160.15.GS 	DN15	PN160. Svetsändesdiameter: dy 22 / di 17 mm.	12 250
VA500.11.160.20.GS	DN20	PN160. Svetsändesdiameter: dy 28 / di 20,5 mm.	13 985
VA500.11.160.25.GS 	DN25	PN160. Svetsändesdiameter: dy 35 / di 27 mm.	13 985
VA500.11.160.40.GS 	DN40	PN160. Svetsändesdiameter: dy 49 / di 41 mm.	28 995
VA500.11.160.50.GS 	DN50	PN160. Svetsändesdiameter: dy 61 / di 52,5 mm.	28 995
VA500.11.500.10.GS	DN10	PN500. Svetsändesdiameter: dy 22 / di 11,5 mm.	12 250
VA500.11.500.15.GS 	DN15	PN500. Svetsändesdiameter: dy 32 / di 16,5 mm.	12 250
VA500.11.500.20.GS	DN20	PN500. Svetsändesdiameter: dy ? / di ? mm.	13 985
VA500.11.500.25.GS 	DN25	PN500. Svetsändesdiameter: dy 47 / di 23,5 mm.	13 985
VA500.11.500.40.GS 	DN40	PN500. Svetsändesdiameter: dy 66 / di 33,5 mm.	28 995
VA500.11.500.50.GS 	DN50	PN500. Svetsändesdiameter: dy 45 / di 86 mm.	28 995

Produktnummer	Storlek	Material 13 (1.7383) Max tryck: 662 bar vid 100 grader, 117 bar vid 600 grader. Material och storlek påverkar priset men inte tryckklass.	Pris (SEK) (gäller t.o.m. 2026-09-30)
VA500.13.160.10.GS	DN10	PN160. Svetsändesdiameter: dy 18 / di 13 mm.	12 525
VA500.13.160.15.GS 	DN15	PN160. Svetsändesdiameter: dy 22 / di 17 mm.	12 525
VA500.13.160.20.GS	DN20	PN160. Svetsändesdiameter: dy 28 / di 20,5 mm.	14 645
VA500.13.160.25.GS 	DN25	PN160. Svetsändesdiameter: dy 35 / di 27 mm.	14 645
VA500.13.160.40.GS 	DN40	PN160. Svetsändesdiameter: dy 49 / di 41 mm.	36 400
VA500.13.160.50.GS 	DN50	PN160. Svetsändesdiameter: dy 61 / di 52,5 mm.	36 400
VA500.13.400.40.GS 	DN40	PN400. Svetsändesdiameter: dy 61 / di 40 mm.	36 261
VA500.13.500.10.GS	DN10	PN500. Svetsändesdiameter: dy 22 / di 11,5 mm.	12 525
VA500.13.500.15.GS 	DN15	PN500. Svetsändesdiameter: dy 32 / di 16,5 mm.	12 525
VA500.13.500.20.GS	DN20	PN500. Svetsändesdiameter: dy ? / di ? mm.	14 645
VA500.13.500.25.GS 	DN25	PN500. Svetsändesdiameter: dy 47 / di 23,5 mm.	14 645
VA500.13.500.40.GS 	DN40	PN500. Svetsändesdiameter: dy 66 / di 33,5 mm.	36 400
VA500.13.500.50.GS 	DN50	PN500. Svetsändesdiameter: dy 45 / di 86 mm.	36 400