



Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

1 GRUNDDATA

Varubeskrivning

Durgo säkerhetsventil typ SV-65 (4165) i syrafast stål arbetar progressivt, är mjukstängande och kan användas i anläggningar med bland annat luft, vatten, olja samt andra aggressiva medier. Ventildelar i syrafast stål, packningsmaterial i fluorgummi (FPM/FKM) alternativt EPDM. Durgos säkerhetsventiler är klassade som kategori 4 ventil och är CE-märkt i enlighet med AFS 2016:1; Tryckbärande anordningar (PED 2014/68/EU). Säkerhetsventil 4165 är tillgänglig i DN15 tom DN50 samt med valfritt tryck inom 0,5 tom 22,0bar. Max.temp. 200°C (H₂O 125°C) Min.temp. -30°C

Övriga upplysningar

Deklarationen avser dimensionerna: DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50

Klassificeringar

ETIM >	-EC011311 - Säkerhetsventil
BK04 >	-20710 - Automatiska ventiler
BSAB >	-PSG.1 - PSG.1 - Säkerhetsventiler
UNSPSC >	-40141604

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

AB Durgo

Organisationsnummer

556019-5314

Adress

Råsundavägen 25

Hemsida

www.durgo.se

Miljökontaktperson

Namn

Hans Hansson

Telefon

08-730 52 80

E-post

hans.hansson@durgo.se

2 HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

■ ISO 9001

Policy och riktlinjer

Durgo strävar efter ett miljöengagemang som kännetecknas av en helhetssyn och omfattar alla led i verksamheten.

3

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Nej
Varans vikt	1,271 - 4,667 kg

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Syrafast Rostfritt stål 12%Ni		Övrigt, metaller		99,9%	
Polypropen (PP)		9003-07-0		0,05%	
Gummi och fluorpolymerelastomer (Viton)		64706-30-5	Saknas	0,05%	

Del av materialinnehållet som är deklarerat 100%

Särskilt farliga ämnen

Varan innehåller INTE några ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnena) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts
2022-06-10

Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?: Nej

Tillsatt högflourerade ämnen (PFAS)

Innehåller produkten tillsatt högflourerade ämnen (PFAS), som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?: Nej

Övrigt

Inget angivet

4

RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Nej

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5

MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Nej

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv

Ventilen består i huvudsak av rostfritt stål vilket med fördel kan återvinnas.

6

DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Varan paketerad och levereras i kartong.

7

BYGGSCHEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

BRUKSSKEDET

Finns skötselansvisningar/skötselråd?	Ja
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2017/1369/EU) för varan?	Ej relevant

9

RIVNING

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	Nej
---	-----

10

AVFALLSHANTERING

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?	Nej
---	-----

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
---	----

Varan kan återanvändas genom att den avmonteras och monteras på en annan plats.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Ja
--	----

Varan består till mer än 99.9% av stålkomponenter vilka går att materialåtervinnas.

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Nej
--	-----

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Ja
---	----

Materialåtervinning av stål rekommenderas.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Nej
--	-----

Avfallskod (EWC) för den levererade varan	170405
---	--------

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
500 40 10	SV-65-G15/G25-0050	7392948700511
500 40 11	SV-65-G15/G25-0100	7392948701013
500 40 12	SV-65-G15/G25-0200	7392948702010
500 40 13	SV-65-G15/G25-0300	7392948703017
500 40 14	SV-65-G15/G25-0400	7392948704014
500 40 15	SV-65-G15/G25-0500	7392948705011
500 40 16	SV-65-G15/G25-0600	7392948706018
500 40 17	SV-65-G15/G25-0700	7392948707015
500 40 18	SV-65-G15/G25-0750	7392948707510
500 40 19	SV-65-G15/G25-0800	7392948708012
500 40 20	SV-65-G15/G25-0850	7392948708517
500 40 21	SV-65-G15/G25-0900	7392948709019
500 40 22	SV-65-G15/G25-0950	7392948709514
500 40 23	SV-65-G15/G25-1000	7392948710015
500 40 24	SV-65-G15/G25-1100	7392948711012
500 40 25	SV-65-G15/G25-1200	7392948712019
500 40 26	SV-65-G15/G25-1400	7392948714013
500 40 27	SV-65-G15/G25-1600	7392948716017
500 40 28	SV-65-G20/G25-0050	7392948700528
500 40 29	SV-65-G20/G25-0100	7392948701020
500 40 30	SV-65-G20/G25-0200	7392948702027
500 40 31	SV-65-G20/G25-0300	7392948703024
500 40 32	SV-65-G20/G25-0400	7392948704021
500 40 33	SV-65-G20/G25-0500	7392948705028
500 40 34	SV-65-G20/G25-0600	7392948706025
500 40 35	SV-65-G20/G25-0700	7392948707022
500 40 36	SV-65-G20/G25-0750	7392948707527
500 40 37	SV-65-G20/G25-0800	7392948708029
500 40 38	SV-65-G20/G25-0850	7392948708524
500 40 39	SV-65-G20/G25-0900	7392948709026
500 40 40	SV-65-G20/G25-0950	7392948709521
500 40 41	SV-65-G20/G25-1000	7392948710022
500 40 42	SV-65-G20/G25-1100	7392948711029
500 40 43	SV-65-G20/G25-1200	7392948712026
500 40 44	SV-65-G20/G25-1400	7392948714020
500 40 45	SV-65-G20/G25-1600	7392948716024
500 40 46	SV-65-G25/G32-0050	7392948700535
500 40 47	SV-65-G25/G32-0100	7392948701037
500 40 48	SV-65-G25/G32-0200	7392948702034
500 40 49	SV-65-G25/G32-0300	7392948703031
500 40 50	SV-65-G25/G32-0400	7392948704038
500 40 51	SV-65-G25/G32-0500	7392948705035

500 40 52	SV-65-G25/G32-0600	7392948706032
500 40 53	SV-65-G25/G32-0700	7392948707039
500 40 54	SV-65-G25/G32-0750	7392948707534
500 40 55	SV-65-G25/G32-0800	7392948708036
500 40 56	SV-65-G25/G32-0850	7392948708531
500 40 57	SV-65-G25/G32-0900	7392948709033
500 40 58	SV-65-G25/G32-0950	7392948709538
500 40 59	SV-65-G25/G32-1000	7392948710039
500 40 60	SV-65-G25/G32-1100	7392948711036
500 40 61	SV-65-G25/G32-1200	7392948712033
500 40 62	SV-65-G25/G32-1400	7392948714037
500 40 63	SV-65-G25/G32-1600	7392948716031
500 40 64	SV-65-G32/G40-0050	7392948700542
500 40 65	SV-65-G32/G40-0100	7392948701044
500 40 66	SV-65-G32/G40-0200	7392948702041
500 40 67	SV-65-G32/G40-0300	7392948703048
500 40 68	SV-65-G32/G40-0400	7392948704045
500 40 69	SV-65-G32/G40-0500	7392948705042
500 40 70	SV-65-G32/G40-0600	7392948706049
500 40 71	SV-65-G32/G40-0700	7392948707046
500 40 72	SV-65-G32/G40-0750	7392948707541
500 40 73	SV-65-G32/G40-0800	7392948708043
500 40 74	SV-65-G32/G40-0850	7392948708548
500 40 75	SV-65-G32/G40-0900	7392948709040
500 40 76	SV-65-G32/G40-0950	7392948709545
500 40 77	SV-65-G32/G40-1000	7392948710046
500 40 78	SV-65-G32/G40-1100	7392948711043
500 40 79	SV-65-G32/G40-1200	7392948712040
500 40 80	SV-65-G32/G40-1400	7392948714044
500 40 81	SV-65-G32/G40-1600	7392948716048
500 40 82	SV-65-G40/G50-0050	7392948700559
500 40 83	SV-65-G40/G50-0100	7392948701051
500 40 84	SV-65-G40/G50-0200	7392948702058
500 40 85	SV-65-G40/G50-0300	7392948703055
500 40 86	SV-65-G40/G50-0400	7392948704052
500 40 87	SV-65-G40/G50-0500	7392948705059
500 40 88	SV-65-G40/G50-0600	7392948706056
500 40 89	SV-65-G40/G50-0700	7392948707053
500 40 90	SV-65-G40/G50-0750	7392948707558
500 40 91	SV-65-G40/G50-0800	7392948708050
500 40 92	SV-65-G40/G50-0850	7392948708555
500 40 93	SV-65-G40/G50-0900	7392948709057
500 40 94	SV-65-G40/G50-0950	7392948709552
500 40 95	SV-65-G40/G50-1000	7392948710053
500 40 96	SV-65-G40/G50-1100	7392948711050
500 40 97	SV-65-G40/G50-1200	7392948712057

500 40 98	SV-65-G40/G50-1400	7392948714051
500 40 99	SV-65-G40/G50-1600	7392948716055
500 41 00	SV-65-G50/G65-0050	7392948700566
500 41 01	SV-65-G50/G65-0100	7392948701068
500 41 02	SV-65-G50/G65-0200	7392948702065
500 41 03	SV-65-G50/G65-0300	7392948703062
500 41 04	SV-65-G50/G65-0400	7392948704069
500 41 05	SV-65-G50/G65-0500	7392948705066
500 41 06	SV-65-G50/G65-0600	7392948706063
500 41 07	SV-65-G50/G65-0700	7392948707060
500 41 08	SV-65-G50/G65-0750	7392948707565
500 41 09	SV-65-G50/G65-0800	7392948708067
500 41 10	SV-65-G50/G65-0850	7392948708562
500 41 11	SV-65-G50/G65-0900	7392948709064
500 41 12	SV-65-G50/G65-0950	7392948709569
500 41 13	SV-65-G50/G65-1000	7392948710060
500 41 14	SV-65-G50/G65-1100	7392948711067
500 41 15	SV-65-G50/G65-1200	7392948712064
500 41 16	SV-65-G50/G65-1400	7392948714068
500 41 17	SV-65-G50/G65-1600	7392948716062

Produktdatablad Produktdatablad 4155 - 4165 - GT.pdf

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning DoS SV-65 FKM_SE 2020 r1.pdf

Övriga bifogade dokument



DRIFT & SKÖTSEL INSTRUKTION

DURGO SÄKERHETSVENTIL TYP SV-65 (4165) DN15/25, DN20/25, DN25/32, DN32/40, DN40/50, DN50/65 I SYRAFAST STÅL MED TÄTNINGSMATERIAL AV FKM (FLUORGUMMI)

Durgo säkerhetsventil typ SV-65 (4165) arbetar progressivt och ska öppna vid angivet öppningstryck och tillse att anläggningen inte utsätts för en tryckökning större än 10%. När trycket sjunkit skall ventilen vid återgång vara helt stängd vid angivet öppningstryck minus 5%. Säkerhetsventilens öppningstryck är inställt enligt önskemål från beställaren och anpassat till den befintliga installationen och rådande tryck.

På märkskylten som är fäst på säkerhetsventilen framgår ventilens typbeteckning [Type], tillverkningsår samt serienummer [Year/Id.no.], inställt öppningstryck [Set pressure], anslutning [Conn. In/Out], högsta tillåtna tryck [PS], provtryck [PT], fluidgrupp [Fluid cat.] samt tillåtet temperaturområde [Max/Min temp].

Användningsområde:

Durgo säkerhetsventil typ SV-65 (4165) med tätningsmaterial av FKM (Fluorgummi) är avsedd att användas på anläggningar med mediet luft, vatten eller olja.

Max temperatur 200°C, vid mediet luft eller olja

Obs. Används vatten som medium är max temperaturen 125°C

Min temperatur -30°C oavsett medium.

Om mediet består av annat än ren luft eller vatten ska tätnings- respektive ventilmaterialets beständighet gentemot mediet verifieras så att ventilens täthet/hållfasthet ej äventyras.

Vid osäkerhet kontakta Durgo.

Skötselanvisning:

Fortlöpande funktionskontroll av säkerhetsventilen ska ske minst 1 gång per 3:e månad.

Ventilen kan vara het, iakttag försiktighet och använd vid behov skyddshandskar.

Funktionskontrollen sker genom att distinkt dra i säkerhetsventilens handtag och låta säkerhetsventilen blåsa ut mediet under ca 2 sekunder, släpp därefter handtaget.

Om säkerhetsventilen inte öppnar vid funktionskontrollen ska den snarast bytas ut

Läcker säkerhetsventilen efter funktionskontrollen beror det sannolikt på att partiklar fastnat mellan packningen och tätningsytan, dra återigen i handtaget för att rensa

bort eventuella partiklar. Kontroll av plombering ska ske vid funktionskontrollen, om plomberingen är bruten ska ventilen bytas ut. Renovering eller service av

säkerhetsventilen får endast göras av AB Durgo.

Montering:

Ventilen kan tack vare sin konstruktion med torrliggande fjäderhus monteras i valfritt läge, dock ej med utloppet riktat uppåt. Säkerhetsventilens utloppsledning måste mynna

ut så att utblåst medium avleds utan risk för person- eller egendomsskada.

Vid montering på installation där ventilen kan utsättas för frysrisk ska ventilen placeras eller skyddas så att frysbart media inte kan komma in i ventilens fjäderhus.

Godkännande:

Durgos säkerhetsventiler är klassade som kategori 4 ventil och är CE-märkt i enlighet med AFS 2016:1;

Tryckbärande anordningar (PED 2014/68/EU). Försäkran om överrensstämmelse bifogas samtliga ventiler.



Märkskylt

DURGO 	
ORIGINAL	
SAFETY VALVE	
Type	SV-65 (4165)
Year/Id.no.	2020 999 XX
Set pressure	XX,0 Bar
Conn. (In/Out)	GXX/GXX
PS	22 Bar
Fluid cat.	L, G
PT	33,0 Bar 2020/01
Max / Min temp	+200°C / -30°C H ₂ O+125°C / -30°C



AB Durgo
P.O Box 3021
SE-169 03 SOLNA
SWEDEN

Phone: +46 8 730 52 80
e-mail: sales@durgo.se
www.durgo.se



SÄKERHETSVENTILER

DURGO SÄKERHETSVENTILER

Durgo säkerhetsventiler har en unik konstruktion och funktionalitet. Grunden till designen på de säkerhetsventiler vi producerar idag lades redan på 1930-talet då vi patenterade vår konstruktion med tryckfjäder i torrliggande fjäderhus. Hårda krav på ingående material samt noggrannhet vid tillverkning, montering och provning är nyckelkomponenter för att tillverka en bra och tillförlitlig säkerhetsventil.

Vi använder modern tillverknings- och provningsutrustning i kombination med gedigen hantverkarskapskunskap för att göra säkerhetsventiler med hög kapacitet och precision, säkerhetsventiler som ska öppna på avsett tryck och förhindra person- eller egendomsskada.

Durgo säkerhetsventiler kan användas på trycksatta anläggningar med kall- och varmvatten, luft, oljor och andra media, de kan även användas som överströmningsventiler i till exempel tryckhållningssystem eller pumpanläggningar.

Durgo säkerhetsventiler har hög avblåsningskapacitet och exakta öppnings- och stängningstryck. Samtliga säkerhetsventiler har torrlagda fjäderhus och Teflon®-belagd spindel vilket motverkar adhesion och bidrar till hög driftsäkerhet. Säkerhetsventilens öppningstryck injusteras enligt önskemål från kunden anpassat till befintlig installation och rådande tryckförhållande. Efter individuell provning i kalibrerad testrigg levereras ventilen plomberad samt uppmärkt med öppningstryck och ventilens unika tillverkningsnummer.

Durgos säkerhetsventiler är CE-märkta och klassade som kategori 4 ventiler i enlighet med AFS 2016:1; Tryckbärande anordningar (PED 2014/68/EU). Försäkran om överensstämmelse bifogas samtliga säkerhetsventiler.



Durgo Säkerhetsventil 4155 / Överströmningsventil 4156 i mässing

Durgo säkerhetsventil typ 4155 och överströmningsventil typ 4156 i mässing. Ventilerna arbetar progressivt, är mjukstängande och kan användas i anläggningar med bland annat luft, vatten eller olja. Ventilhus, nippel och kägla i avzinkningshärdig mässing, packningsmaterial i fluorgummi (FPM/FKM) alternativt EPDM.



- Anslutning (Inlopp/Utlopp) 15/20, 20/25, 25/32, 32/40, 40/50 och 50/65, utvändig gänga (ISO-G)
- Öppningstryck 0,05 – 2,0 MPa för DN15-25 och 0,05-1,6 MPa för DN32-50. Kan beställas med valfritt öppningstryck inom intervallet.
- Temperaturområde -30°C till +125°C.

Avblåsningskapacitet utan spillvattenrör. Liter kallvatten per minut vid 10 % tryckökning.

ÖPPN.TRYCK MPa*	KAPACITET (RSK NR.**)					
	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
0,10	20 (500 22 66)	47 (500 25 63)	68 (500 28 60)	133 (500 31 65)	210 (500 08 15)	250 (500 10 11)
0,20	28 (500 20 19)	67 (500 23 16)	92 (500 26 13)	150 (500 29 10)	250 (500 08 31)	290 (500 10 37)
0,30	33 (500 20 35)	83 (500 23 32)	113 (500 26 39)	180 (500 29 36)	300 (500 08 49)	456 (500 10 45)
0,40	35 (500 20 50)	95 (500 23 57)	131 (500 26 54)	215 (500 29 51)	480 (500 08 56)	600 (500 10 52)
0,50	40 (500 20 76)	107 (500 23 73)	147 (500 26 70)	260 (500 29 77)	610 (500 08 64)	750 (500 10 60)
0,60	43 (500 20 92)	117 (500 23 99)	161 (500 26 96)	280 (500 29 93)	650 (500 08 72)	800 (500 10 78)
0,70	47 (500 21 18)	126 (500 24 15)	174 (500 27 12)	295 (500 30 17)	690 (500 08 80)	865 (500 10 86)
0,80	50 (500 21 34)	135 (500 24 31)	186 (500 27 38)	320 (500 30 33)	710 (500 09 06)	(500 11 02)
0,90	55 (500 21 59)	144 (500 24 56)	196 (500 27 53)	360 (500 30 58)	(500 09 22)	(500 11 28)
1,00	60 (500 21 75)	152 (500 24 72)	208 (500 27 79)	(500 30 74)	(500 09 48)	(500 11 44)
1,20	62 (500 22 17)	166 (500 25 14)	229 (500 28 11)	(500 31 16)	(500 09 63)	(500 11 69)
1,40	66 (500 22 25)	180 (500 25 22)	247 (500 28 29)	(500 31 24)	(500 09 71)	(500 11 77)
1,60	70 (500 22 33)	190 (500 25 30)	260 (500 28 37)	(500 31 32)	(500 09 89)	(500 11 85)

*Öppningstryck 0,05 – 2,0 MPa. Kan beställas med valfritt öppningstryck inom intervallet.

**RSK NR gäller standardutförande med packningsmaterial i fluorgummi (FPM/FKM).

ANSLUTNING		TRYCKOMRÅDEN [MPa]	BYGGHÖJD (tryckområdesberoende) [mm]
Inlopp DN [Utv. ISO G]	Utlopp DN [Utv. ISO G]		
15	20	0,05 – 2,00	145 – 190
20	25	0,05 – 2,00	145 – 190
25	32	0,00 – 2,00	150 – 195
32	40	0,05 – 2,00	180 – 225
40	50	0,05 – 1,60	255
50	65	0,05 – 1,60	255

Durgo Säkerhetsventil 4165 / Överströmningsventil 4166 i rostfritt stål

Durgo säkerhetsventil typ 4165 och överströmningsventil typ 4166 i syrafast rostfritt stål. Ventilerna arbetar progressivt, är mjukstängande och kan användas i anläggningar med bland annat luft, vatten, olja samt andra aggressiva medier. Ventilhus, nippel och kägla i syrafast stål, packningsmaterial fluorgummi (FPM/FKM) alternativt EPDM eller perfluorgummi (ISOLAST®).



- Anslutning (Inlopp/Utlopp) 15/25, 20/25, 25/32, 32/40, 40/50 och 50/65, utvändig gänga (ISO-G)
- Öppningstryck 0,05–2,2 MPa. Kan beställas med valfritt öppningstryck inom intervallet.
- Temperaturområde
 - EPDM: -30°C till +180°C
 - Fluorgummi: -30°C till +200°C, (vatten max +125°C)
 - Perfluorgummi: -25°C till +220°C

Avblåsningskapacitet utan spillvattenrör. Liter kallvatten per minut vid 10% tryckökning.

ÖPPN.TRYCK MPa*	KAPACITET (RSK NR.**)					
	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
0.10	20 (5004011)	47 (5004029)	68 (5004047)	133 (5004065)	210 (5004083)	250 (5004101)
0.20	28 (5004012)	67 (5004030)	92 (5004048)	150 (5004066)	250 (5004084)	290 (5004102)
0.30	33 (5004013)	83 (5004031)	113 (5004049)	180 (5004067)	300 (5004085)	46 (5004103)
0.40	35 (5004014)	95 (5004032)	131 (5004050)	215 (5004068)	480 (5004086)	600 (5004104)
0.50	40 (5004015)	107 (5004033)	147 (5004051)	260 (5004069)	610 (5004087)	750 (5004105)
0.60	43 (5004016)	117 (5004034)	161 (5004052)	280 (5004070)	650 (5004088)	800 (5004106)
0.70	47 (5004017)	126 (5004035)	174 (5004053)	295 (5004071)	690 (5004089)	865 (5004107)
0.80	50 (5004019)	135 (5004037)	186 (5004055)	320 (5004073)	710 (5004091)	(5004109)
0.90	55 (5004021)	144 (5004039)	196 (5004057)	360 (5004075)	(5004093)	(5004111)
1.00	60 (5004023)	152 (5004041)	208 (5004059)	(5004071)	(5004095)	(5004113)
1.20	62 (5004025)	166 (5004043)	229 (5004061)	(5004079)	(5004097)	(5004115)
1.40	66 (5004026)	180 (5004044)	247 (5004062)	(5004080)	(5004098)	(5004116)
1.60	70 (5004027)	190 (5004045)	260 (5004063)	(5004081)	(5004099)	(5004117)

*Öppningstryck 0,05–2,2 MPa. Kan beställas med valfritt öppningstryck inom intervallet.

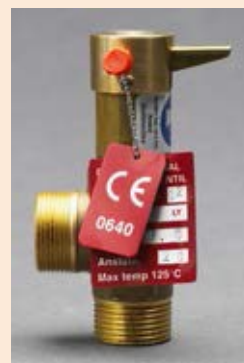
**RSK NR gäller standardutförande med packningsmaterial i fluorgummi (FPM/FKM).

ANSLUTNING			BYGGHÖJD
Inlopp DN (Utv. ISO G)	Utlopp DN (Utv. ISO G)	TRYCKOMRÅDEN (MPa)	(tryckområdesberoende) (mm)
15	25	0,05–2,20	145–190
20	25	0,05–2,20	145–190
25	32	0,00–2,20	150–195
32	40	0,05–2,20	170–220
40	50	0,05–1,20	255
50	65	0,05–1,20	255

Durgo GT-77 – Säkerhetsventil i mässing

Durgo säkerhetsventil typ GT-77 i mässing. Ventilen arbetar progressivt och kan användas i anläggningar med bland annat vatten och olja. Ventilhus, nippel och kägla i avzinkningshärdig mässing, packningsmaterial i fluorgummi (FPM/FKM).

- Anslutning (Inlopp/Utlopp)
 - 15/22, 20/22, inlopp utvändig gänga (ISO-G), utlopp klämringskoppling.
 - 15/20, 20/20 inlopp och utlopp utvändig gänga (ISO-G)
- Öppningstryck 0,1 – 1,0 MPa. Kan beställas med valfritt öppningstryck inom intervallet.
- Temperaturområde -30°C till +125°C.



Avblåsningskapacitet utan spillvattenrör. Liter kallvatten per minut vid 10 % tryckökning.

ÖPPNINGSTRYCK MPa*	KAPACITET (RSK NR.)	
	Ansl. 15/22	Ansl. 20/22
0.10	16 (5001219)	34 (5001342)
0.20	18 (5001235)	60 (5001367)
0.30	22 (5001243)	69 (5001375)
0.40	30 (5001805)	72 (5001383)
0.50	47 (5001813)	83 (5001391)
0.60	50 (5001821)	98 (5001979)
0.70	64 (5001862)	102 (5001904)
0.80	60 (5001839)	115 (5001920)
0.90	75 (5001847)	120 (5001946)
1.00	80 (5001854)	125 (5001953)

*Öppningstryck 0,1 – 1,0 MPa. Kan beställas med valfritt öppningstryck inom intervallet.

ANSLUTNING		TRYCKOMRÅDEN (MPa)	BYGGHÖJD (mm)
Inlopp DN (Utv. ISO-G)	Utlopp Klämringskoppl.		
15	Dy22*	0,1 – 1,00	90
20	Dy22*	0,1 – 1,00	100

*Även tillgänglig med utlopp DN20 utvändig gänga (ISO-G), lägg till R efter RSK-nummer.



DURGO

THE TRUSTED LINK

SINCE 1921

DURGO – HÖGSTA KVALITET I MINSTA DETALJ

Eftersom Durgos produkter är betydelsefulla delar i ett större system strävar vi hela tiden efter att vara den starkaste länken i kedjan. Det har vi gjort sedan 1921. Vår hantverkstradition ligger oss varmt om hjärtat, men bara i kombination med modern teknologi garanteras de högt ställda krav på våra produkter när det gäller kvalitet och säkerhet. Det är hemligheten bakom den erkänt höga Durgokvaliteten.

DURGO AB
BOX 3021, 169 03 SOLNA
RÅSUNDAVÄGEN 25, 169 67 SOLNA
TEL 08 730 5280, FAX 08 735 6955
SALES@DURGO.SE
WWW.DURGO.SE