



KORROSIONSBESTÄNDIGE VENTILE (EDELSTAHL 303)



3/2

Steuerart	Material des Ventilkörpers	Funktion	Anschluss	Nennweite (mm)	Durchfluss-faktoren	Druckbereich Max. (Bar)	Max. zulässige Temp. des Mediums	Parker Ventil Seite	Parker LUCIFER® Ventil Seite
direkt gesteuert	Edelstahl 303 / Rohranschluss Ausführung	Normal geschlossen	1/4"	1 bis 2.5	3.5	15	180	-	252
			1/4"	1 bis 2.5	3.5	15	180	-	252
		Universal	1/4"	1.5 bis 2.5	3.5	10	180	-	254

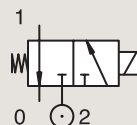
3/2

KORROSIONSBESTÄNDIGE VENTILE
(EDELSTAHL 303)
DIREKT GESTEUERT

Prozess

EDELSTAHL 303
ROHR-ANSCHLUSS

NORMAL GESCHLOSSEN



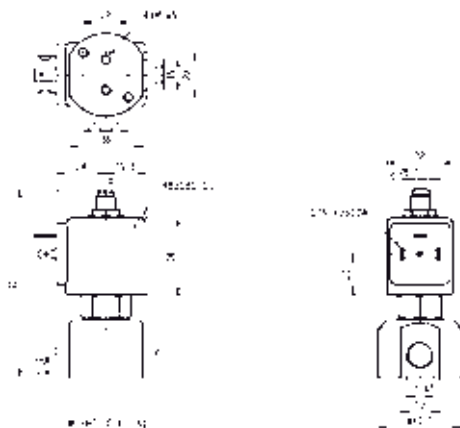
An- schluss	Nenn- weite		Durchfluss- faktoren				Druckbereich bar			Temp. Medium		Sitz- teller	PARKER LUCIFER® Ventil			EEx i	Leistungs- aufnahme W		Spulen- gruppe	Mass- bild
	1	(2)	1	(2)	1	(2)	Min	Max		Min	Max		Ventil Bestell-Nr	Gehäuse Bestell-Nr	Spule Bestell-Nr		AC	DC		
BSP	mm		Kv l/min		KV m³/h			AC	DC	°C	°C									
1/4"	1	1	0.6	0.6	0.036	0.036	0	-	10	-10	55	FKM	131V5490	2995	483580.01	*	-	0.5 to 3	7.0/8.0	6740
	1	1	0.6	0.6	0.036	0.036	0	-	10	-10	75	FKM	131V5490	-	488660.01	*	-	0.3 to 3	7.0/8.0	6740
	1	1	0.6	0.6	0.036	0.036	0	-	10	-10	75	FKM	131V5490	-	495910	*	-	0.3 to 3	7.0/8.0	6740
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	15	15	-10	120	FKM	131V5406	4270	481000		8	8	2.1	8116
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	15	15	-10	100	FKM	131V5406	2995	481865		8	9	2.1	8116
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	15	15	0	130	Ruby	131V5463 ₁	4270	481000		8	8	2.0	8116
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	15	15	0	100	Ruby	131V5463 ₁	2995	481865		8	9	2.0	8116
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	15	15	0	180	Ruby	131V5463 ₁	4270	486265		14	14	2.0	8116
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	-	7	-20	75	PUR	131V5497	2995	482740		-	1.6	3.0/6.0/8.0	8024
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	7	7	-20	75	PUR	131V5497	-	495900		2.5	2	3.0/6.0/8.0	8024
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	-	7	-20	75	PUR	131V5497	-	495910	*	-	0.3 to 3	3.0/6.0/8.0	8024
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	-	7	-20	75	PUR	131V5497	2995	496125		-	1.6	3.0/6.0/8.0	8024
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	7	7	-10	120	FKM	131V5306	4270	481000		8	8	2.1	8116
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	7	7	-10	100	FKM	131V5306	2995	481865		8	9	2.1	8116
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	7	7	-30	130	Ruby	131V5363 ₁	4270	481000		8	8	2.0	8116
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	7	7	-30	100	Ruby	131V5363 ₁	2995	481865		8	9	2.0	8116
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	7	7	-30	180	Ruby	131V5363 ₁	4270	486265		14	14	2.0	8116
	2.5	2.5	3	3	0.18	0.18	0	-	2	-20	75	PUR	131V5397	2995	482740		-	1.6	6.0/8.0	8024
	2.5	2.5	3	3	0.18	0.18	0	2	2	-20	75	PUR	131V5397	-	495900		2.5	2	6.0/8.0	8024
	2.5	2.5	3	3	0.18	0.18	0	-	2	-20	75	PUR	131V5397	-	495910	*	-	0.3 to 3	6.0/8.0	8024
	2.5	2.5	3	3	0.18	0.18	0	-	2	-20	75	PUR	131V5397	2995	496125		-	1.6	6.0/8.0	8024

Bemerkungen:

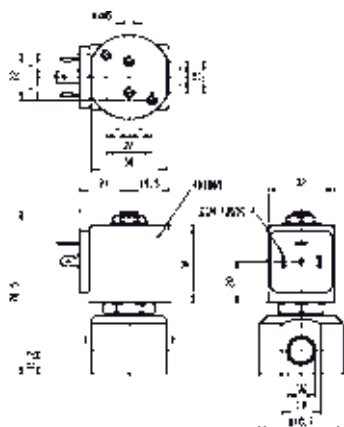
1. Ventil nur für Hydrauliköl und Luft/neutrale Flüssigkeiten verwendbar



Auf dieser Seite	Anschluss	Nennweite (mm)	Kv (l/min)	Druckbereich (Bar)	Temp. Medium	Temp. Umgebung
von	1/4"	1	0.6	2	-30	-20
bis	1/4"	2.5	3.5	15	180	50



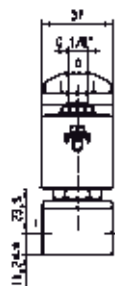
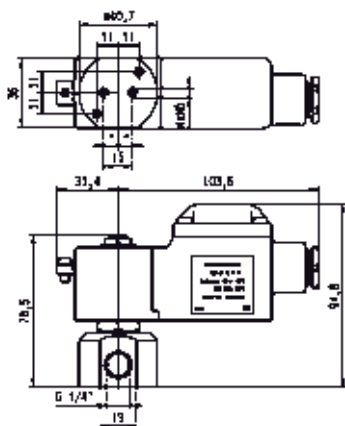
Massbild 6740



G 1/8"
G 1/4"



Massbild 8116



Massbild 8024

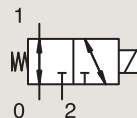
3/2

KORROSIONSBESTÄNDIGE VENTILE
(EDELSTAHL 303)
DIREKT GESTEUERT

EDELSTAHL 303

ROHR-ANSCHLUSS

UNIVERSAL



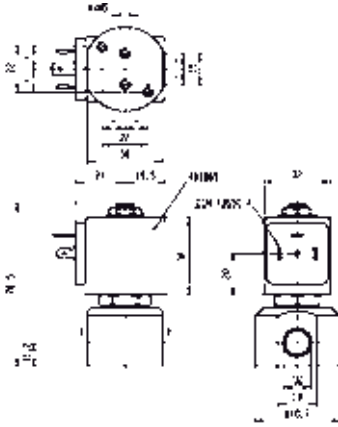
An- schluss	Nenn- weite		Durchfluss- faktoren				Druckbereich bar			Temp. Medium		Sitz- teller	PARKER LUCIFER® Ventil			Leistungs- aufnahme W		Spulen- gruppe	Mass- bild
													Ventil Bestell-Nr	Gehäuse Bestell-Nr	Spule Bestell-Nr				
BSP	1	(2)	1	(2)	1	(2)	Min	Max		Min	Max					AC	DC		
mm	Kv		KV				AC	DC	°C	°C									
1/4"	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	10	10	-10	120	FKM	133V5406	4270	481000	8	8	2.1	8116
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	10	10	-10	100	FKM	133V5406	2995	481865	8	9	2.1	8116
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	10	10	0	130	Ruby	133V5463	4270	481000	8	8	2.0	8116
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	4	4	0	100	Ruby	133V5463	2995	481865	8	9	2.0	8116
	1.5	1.5	1.5	1.5	0.09	0.09	0	10	10	0	180	Ruby	133V5463	4270	486265	14	14	2.0	8116
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	4	4	-10	120	FKM	133V5306	4270	481000	8	8	2.1	8116
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	4	4	-10	100	FKM	133V5306	2995	481865	8	9	2.1	8116
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	4	4	0	130	Ruby	133V5363	4270	481000	8	8	2.0	8116
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	4	4	0	100	Ruby	133V5363	2995	481865	8	9	2.0	8116
	2.5	2.5	3.5	3.5	0.21	0.21	0	4	4	0	180	Ruby	133V5363	4270	486265	14	14	2.0	8116

Bemerkungen:

1. Ventil nur für Hydrauliköl und Luft/neutrale Flüssigkeiten verwendbar



Auf dieser Seite	Anschluss	Nennweite (mm)	Kv (l/min)	Druckbereich (Bar)	Temp. Medium	Temp. Umgebung
von	1/4"	1.5	1.5	4	-10	-10
bis	1/4"	2.5	3.5	10	180	50



G 1/8"
G 1/4"



Massbild 8116