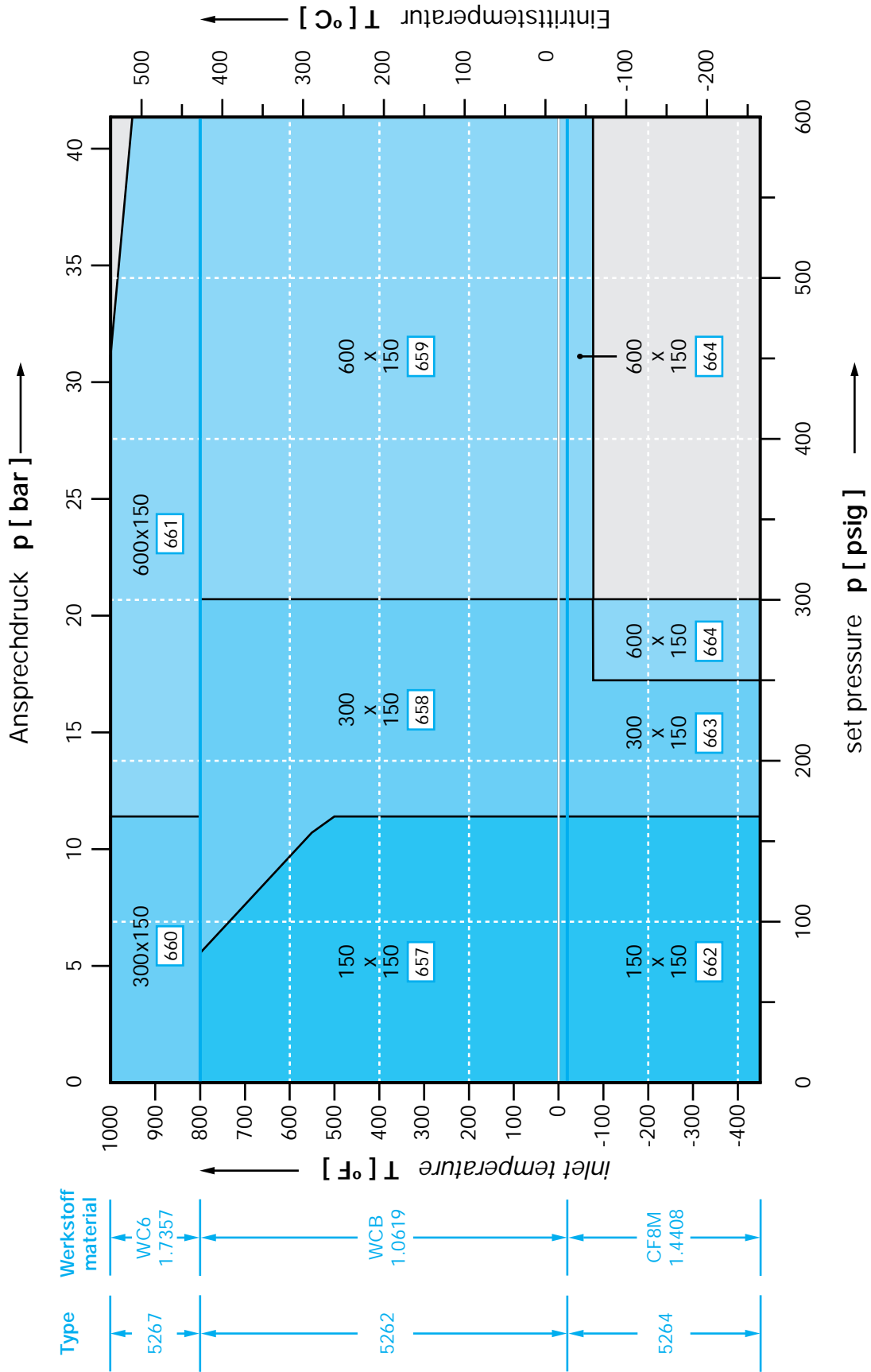


Type  
526

**Flansch-Feder-Sicherheitsventil nach API 526**  
**Flanged Safety Relief Valve according to API 526**  
 für Dämpfe, Gase und Flüssigkeiten  
 for steam, gases and liquids

Orifice **Q**  
 11.05 sq.in.  
 7129 mm<sup>2</sup>

Auswahldiagramm / Selection chart



300 x 150: ANSI Flanschdruckstufe / ANSI flange class  
 [660] : Ventil Code / valve code

Artikelnummern / Article numbers

ANSI Flanschdruckstufe ANSI flange class	Eintritt inlet	150	300	600					
	Austritt outlet	x 150	x 150	x 150					
Ventilabmessungen valve size	Eintritt inlet	6" x 8"	6" x 8"	6" x 8"					
	Austritt outlet								
Werkstoff material	Eintrittstemperatur [°C] inlet temperature [°F]	Maximal zulässiger Ansprechdruck [bar] set pressure limit [psig]							
Artikelnummer / article number		5264.662*	5264.663*	5264.664*					
CF8M 1.4408	- 60 bis - 268 - 76 to - 450	11,4	165	17,2	250	20,7	300		
	- 29 bis - 59 - 21 to - 75	11,4	165	20,7	300	41,4	600		
Artikelnummer / article number		5262.657*	5262.658*	5262.659*					
WCB 1.0619	- 29 bis 38 - 20 to 100	11,4	165	20,7	300	41,4	600		
	232	450	11,4	165	20,7	300	41,4	600	
	427	800	5,5	80	20,7	300	41,4	600	
Artikelnummer / article number		-		5267.660*		5267.661*			
WC6 1.7357	427	800	-	-	11,4	165	41,4	600	
	538	1000	-	-	11,4	165	30,7	445	

Ausführung version		Maximal zulässiger Gegendruck [bar] bei 38 °C outlet pressure limit [psig] at 100 °F							
Standard	conventional	7,9	115	7,9	115	7,9	115		
Faltenbalg	bellows	4,8	70	7,9	115	7,9	115		

Federhaube bonnet	Kappe oder Anlüftung cap or lifting device	Code				* Bitte ergänzen Sie den Code der gewünschten Kombination von Federhaube und Kappe bzw. Anlüftung; siehe Bestellbeispiel Kapitel 5 * Please add code for the required combination of bonnet and cap or lifting device; refer to example for ordering in section 5
		CF8M / 1.4408	WCB / 1.0619	WC6 / 1.7357		
geschlossen closed	Kappe	cap	H2	2	2	
	offene Anlüftung	open lifting device	H3	-	3	
offen / open	gasdichte Anlüftung	gastight lifting device	H4	4	4	
	offene Anlüftung	open lifting device	H3	-	5	

Abmessungen und Gewichte / Dimensions and weights

	Schenkellängen [mm] / center to face dimensions [inch]								
	a	241	9 1/2	241	9 1/2	241	9 1/2		
	b	240	9 7/16	240	9 7/16	240	9 7/16		
	s	68	2 11/16	68	2 11/16	68	2 11/16		
	Bauhöhe [mm] / height [inch]								
	H	817	32 5/32	817	32 5/32	817	32 5/32		
	Spannpratzen [mm] / brackets [inch]								
	A	370	14 9/16	370	14 9/16	370	14 9/16		
	B	210	8 9/32	210	8 9/32	210	8 9/32		
	C	∅ 18	∅ 23/32	∅ 18	∅ 23/32	∅ 18	∅ 23/32		
D	346	13 5/8	346	13 5/8	346	13 5/8			
E	25	31/32	25	31/32	25	31/32			
Gewicht [kg] / weight [lbs]									
m	221,0	487,2	221,0	487,2	221,0	487,2			

Edelstahl-Faltenbalg und Ausgleichskolben / Stainless steel bellows and balanced piston

		zusätzliche Bauhöhe [mm] / additional height [inch]							
mit Faltenbalg with bellows	H	80	3 1/8	80	3 1/8	80	3 1/8		
		zusätzliches Gewicht [kg] / additional weight [lbs]							
mit Faltenbalg with bellows	m	9,0	19,8	9,0	19,8	9,0	19,8		

Änderungen behalten wir uns vor.

Modifications reserved.