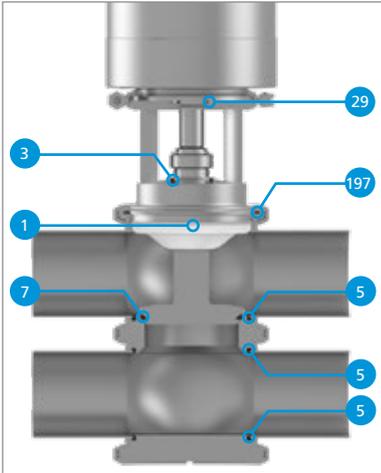




D-tec® Ventiltechnik – Dichtungssätze

Absperrventil N/DV
Umschaltventil W/DV



Ventile mit weichdichtendem Ventilteller

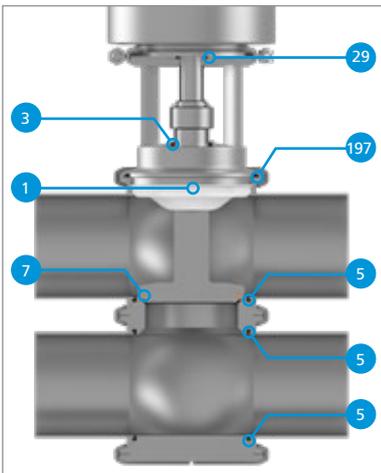
Die nebenstehende Abbildung eines Einsitzventils D-tec® Typ N/DV zeigt exemplarisch die Zusammensetzung eines Dichtungssatzes für ein Absperrventil mit weichdichtendem Ventilteller.

Im Wesentlichen umfasst ein Dichtungssatz alle produktberührten Dichtungen des jeweiligen Ventils. Die exakten Bestandteile aller Dichtungssätze und Hinweise zur Wartung sind in der zugehörigen Betriebsanleitung zu finden.

Bestandteile eines Dichtungssatzes – D-tec® Typ N/DV

Position	Bezeichnung	Position	Bezeichnung
1	D-tec® Membrane	7	V-Ring
3	O-Ring	29	O-Ring
5	O-Ring	197	O-Ring

Nennweite		D-tec® Membrane	Dichtungssatz EPDM	Dichtungssatz FKM	Dichtungssatz HNBR
DN	OD	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer
25	1"	221-004957	221-741.01	221-741.05	221-741.09
40/50	1 ½"/2"	221-004956	221-741.02	221-741.06	221-741.10
65/80	2 ½"/3"	221-004955	221-741.03	221-741.07	221-741.11
100	4"	221-004958	221-741.04	221-741.08	221-741.12



Ventile mit harddichtendem Ventilteller

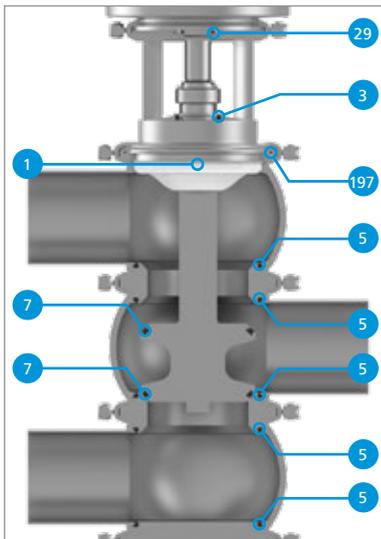
Die nebenstehende Abbildung eines Einsitzventils D-tec® Typ N/DV zeigt exemplarisch die Zusammensetzung eines Dichtungssatzes für ein Absperrventil mit harddichtendem Ventilteller.

Im Wesentlichen umfasst ein Dichtungssatz alle produktberührten Dichtungen des jeweiligen Ventils. Die exakten Bestandteile aller Dichtungssätze und Hinweise zur Wartung sind in der zugehörigen Betriebsanleitung zu finden.

Bestandteile eines Dichtungssatzes – D-tec® Typ N/DV

Position	Bezeichnung	Position	Bezeichnung
1	D-tec® Membrane	7	O-Ring
3	O-Ring	29	O-Ring
5	O-Ring	197	O-Ring

Nennweite		D-tec® Membrane	Dichtungssatz TEFASEP® gold/EPDM	Dichtungssatz TEFASEP® gold/ VMQ
DN	OD	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer
25	1"	221-004957	221-741.13	221-741.17
40/50	1 ½"/2"	221-004956	221-741.14	221-741.18
65/80	2 ½"/3"	221-004955	221-741.15	221-741.19
100	4"	221-004958	221-741.16	221-741.20



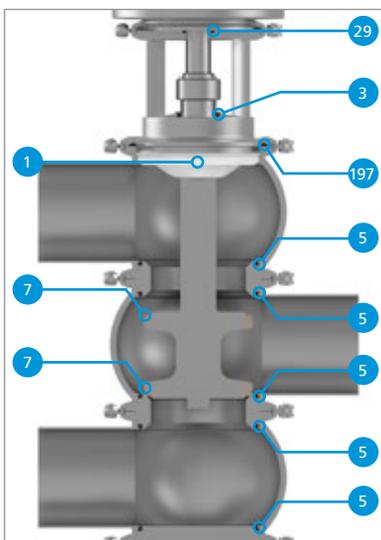
Ventile mit weichdichtendem Ventilteller

Die nebenstehende Abbildung eines Einsitzventils D-tec® Typ W/DV zeigt exemplarisch die Zusammensetzung eines Dichtungssatzes für ein Umschaltventil mit weichdichtendem Ventilteller.

Im Wesentlichen umfasst ein Dichtungssatz alle produktberührten Dichtungen des jeweiligen Ventils. Die exakten Bestandteile aller Dichtungssätze und Hinweise zur Wartung sind in der zugehörigen Betriebsanleitung zu finden.

Bestandteile eines Dichtungssatzes – D-tec® Typ W/DV			
Position	Bezeichnung	Position	Bezeichnung
1	D-tec® Membrane	7	V-Ring
3	O-Ring	29	O-Ring
5	O-Ring	197	O-Ring

Umschaltventil D-tec® Typ W/DV mit weichdichtendem Ventilteller					
Nennweite		D-tec® Membrane	Dichtungssatz EPDM	Dichtungssatz FKM	Dichtungssatz HNBR
DN	OD	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer
25	1"	221-004957	221-742.01	221-742.05	221-742.09
40/50	1 ½"/2"	221-004956	221-742.02	221-742.06	221-742.10
65/80	2 ½"/3"	221-004955	221-742.03	221-742.07	221-742.11
100	4"	221-004958	221-742.04	221-742.08	221-742.12



Ventile mit harddichtendem Ventilteller

Die nebenstehende Abbildung eines Einsitzventils D-tec® Typ W/DV zeigt exemplarisch die Zusammensetzung eines Dichtungssatzes für ein Umschaltventil mit harddichtendem Ventilteller.

Im Wesentlichen umfasst ein Dichtungssatz alle produktberührten Dichtungen des jeweiligen Ventils. Die exakten Bestandteile aller Dichtungssätze und Hinweise zur Wartung sind in der zugehörigen Betriebsanleitung zu finden.

Bestandteile eines Dichtungssatzes – D-tec® Typ W/DV			
Position	Bezeichnung	Position	Bezeichnung
1	D-tec® Membrane	7	O-Ring
3	O-Ring	29	O-Ring
5	O-Ring	197	O-Ring

Umschaltventil D-tec® Typ W/DV mit harddichtendem Ventilteller					
Nennweite		D-tec® Membrane	Dichtungssatz TEFASEP® gold/EPDM	Dichtungssatz TEFASEP® gold/VMQ	
DN	OD	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	
25	1"	221-004957	221-742.13	221-742.17	
40/50	1 ½"/2"	221-004956	221-742.14	221-742.18	
65/80	2 ½"/3"	221-004955	221-742.15	221-742.19	
100	4"	221-004958	221-742.16	221-742.20	

Wir leben Werte.

Spitzenleistung • Leidenschaft • Integrität • Verbindlichkeit • GEA-versity

GEA ist ein weltweit agierendes Technologieunternehmen mit einem Umsatz von mehreren Milliarden Euro und Niederlassungen in über 50 Ländern. Das Unternehmen wurde 1881 gegründet und ist heute einer der größten Anbieter innovativer Geräte, Anlagen und Prozesslösungen. GEA ist im Index STOXX® Europe 600 gelistet. Darüber hinaus wird das Unternehmen in ausgewählten globalen MSCI-Nachhaltigkeitsindizes geführt.

GEA Deutschland

GEA Tuchenhagen GmbH
Am Industriepark 2-10
21514 Büchen, Deutschland

Tel +49 4155 49-0
Fax +49 4155 2035

sales.germany@gea.com
gea.com