

# Dichtschele Typ A120



**in kurzer und langer Ausführung  
passend für mehrere Rohrarten einer Nennweite  
(z.B. Guß-, Stahl-, PVC-Rohr)**

Die Dichtschele Typ A120 dient zur schnellen, einfachen und dauerhaften Reparatur unter Druck an gas- und wasserführenden Rohrleitungen. Die ausgeprägte Lippendichtung ermöglicht die Abdichtung von Löchern, Rund- und Längsrissen, wobei die Schelle große Außendurchmesser-Toleranzen und überdurchschnittliche Unrundheiten des Rohres aufnimmt. Diese Eigenschaft ermöglicht den universellen Einsatz für Guß-, Stahl- und PVC-Rohr einer Nennweite, deren Außendurchmesser innerhalb der in der Tabelle angegebenen Toleranz liegt.

Die Dichtung sollte vor der Montage mit einem DVGW-zugelassenen säurefreien Gleitmittel eingestrichen werden.

Nach Einbau der Dichtschele Typ A120 muß zur Überprüfung der Dichtheit das Rohr wieder unter Druck gesetzt werden!

Die Dichtschele kann auf Anfrage für hohe Temperaturen und andere Medien geliefert werden.

## Dichtschele Typ A120, kurz

Druckstufe: Gas PN 4, Wasser PN 10

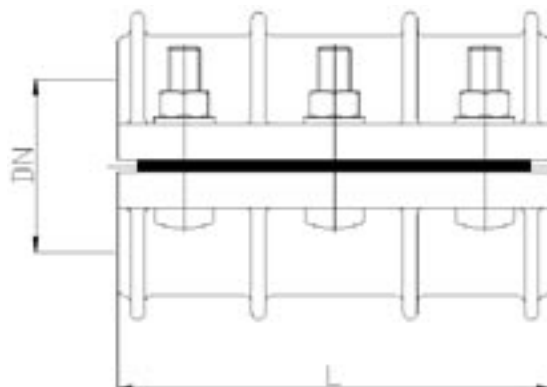
Rohr DN mm	Spannbereich des Rohres von mm bis mm	Artikel-Nr.	L mm	Gewicht ca. kg
60/65	76-87	0016.004	140	4,5
80	89-98	0016.005	145	5,0
80	95-108	0016.006	150	5,0
100	108-118	0016.007	150	5,0
100	116-128	0016.008	160	5,5
125	133-144	0016.009	160	8,5
150	159-170	0016.010	165	11,5
200	216-225	0016.011	185	17,0

Andere Abmessungen auf Anfrage

Die Tabelle der Dichtschele Typ A120 lang befindet sich auf der Rückseite.

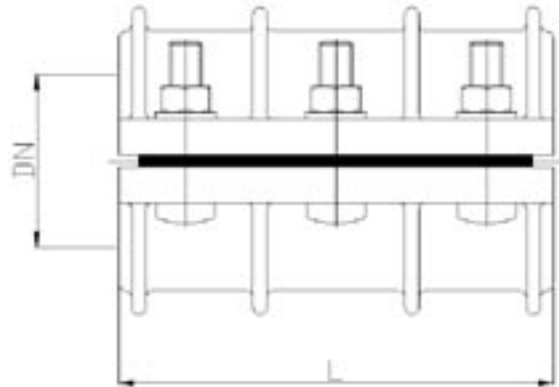
## Werkstoffe

Körper: Sphäroguß  
Dichtungen: Perbunan nach DIN EN 682, DVGW-geprüft.  
In die Schalen einvulkanisiert  
Schrauben: verzinkte Schrauben  
nichtrostende Schrauben wahlweise gegen Aufpreis





## Dichtschele Typ A120



### Dichtschele Typ A120, lang

Druckstufe: Gas PN 4, Wasser PN 10

Rohr DN mm	Spannbereich des Rohres von mm bis mm	Artikel-Nr.	L mm	Gewicht ca. kg
40	44-52	0016.020	200	6
50	60-68	0016.021	205	7,5
60/65	76-87	0016.022	240	9
80	89-98	0016.023	215	10
100	108-118	0016.025	240	11
125	133-144	0016.027	240	11
150	159-172	0016.028	300	17,5
200	214-225	0016.029	400	29,5
250	267-274	0016.030	490	52
300	318-326	0016.031	595	70