

PurgElite® backinggassystemen

DN25 - DN600 (1" - 24")



Hittebestendige slang (700° C)
Opblaasbaar en gegarandeerd gasdicht
Compenseert ovaliteit

Toepassing

De originele PurgElite® backinggasblazen hebben twee blazen met daar tussen een hittebestendige slang. Vanaf de primaire kant worden ze gelijktijdig gevuld met formeergas dat vervolgens via het gekalibreerde Intacall® ventiel in de backinggaskamer stroomt en de zuurstof verdrijft. De PurgElite® backinggasblazen zijn voorzien van lussen om ze snel te kunnen positioneren of verwijderen.

Hittebestendigheid

De rubber blazen met nylon hoes weerstaan 80° C. De slang met beschermmantel zelfs 700° C.

Uitvoering

Het grote contactvlak met de wand zorgt voor een gasdichte afsluiting, ook in bochten. Rubberen schijven daareentegen hebben minimaal contactvlak en een kleine diametertolerantie. Optioneel is een PurgeGate® overdrukbeveiliging leverbaar (zie foto) die met de 12 mm Festo snelkoppelingen past op alle PurgElite® backinggassystemen.





PurgElite® backingsystemen

Artikel nr.	Omschrijving	Maat	Bereik ID	Gewicht
PL10001	PurgElite® backinggassysteem 1"	DN 25	13-38 mm	200 gr
PL10002	PurgElite® backinggassysteem 2"	DN 50	38-64 mm	200 gr
PL10003	PurgElite® backinggassysteem 3"	DN 75	64-89 mm	200 gr
PL10004	PurgElite® backinggassysteem 4"	DN 100	89-114 mm	200 gr
PL10005	PurgElite® backinggassysteem 5"	DN 125	114-140 mm	200 gr
PL10006	PurgElite® backinggassysteem 6"	DN 150	140-165 mm	300 gr
PL10007	PurgElite® backinggassysteem 7"	DN 175	165-191 mm	300 gr
PL10008	PurgElite® backinggassysteem 8"	DN 200	191-216 mm	400 gr
PL10009	PurgElite® backinggassysteem 9"	DN 225	216-241 mm	400 gr
PL10010	PurgElite® backinggassysteem 10"	DN 250	241-267 mm	400 gr
PL10012	PurgElite® backinggassysteem 12"	DN 300	292-318 mm	500 gr
PL10014	PurgElite® backinggassysteem 14"	DN 350	343-368 mm	600 gr
PL10016	PurgElite® backinggassysteem 16"	DN 400	394-419 mm	700 gr
PL10018	PurgElite® backinggassysteem 18"	DN 450	445-470 mm	800 gr
PL10020	PurgElite® backinggassysteem 20"	DN 500	495-521 mm	900 gr
PL10021	PurgElite® backinggassysteem 21"	DN 525	521-546 mm	900 gr
PL10022	PurgElite® backinggassysteem 22"	DN 550	546-572 mm	1000 gr
PL10023	PurgElite® backinggassysteem 23"	DN 575	572-597 mm	1000 gr
PL10024	PurgElite® backinggassysteem 24"	DN 600	597-622 mm	1100 gr



PurgElite® vervangingsonderdelen

Artikel nr.	Omschrijving	Maat	Artikel nr.	Omschrijving	Maat
APBS101	PurgElite® primaire blaas 1"	DN 25	APBS201	PurgElite® secundaire blaas 1"	DN 25
APBS102	PurgElite® primaire blaas 2"	DN 50	APBS202	PurgElite® secundaire blaas 2"	DN 50
APBS103	PurgElite® primaire blaas 3"	DN 75	APBS203	PurgElite® secundaire blaas 3"	DN 75
APBS104	PurgElite® primaire blaas 4"	DN 100	APBS204	PurgElite® secundaire blaas 4"	DN 100
APBS105	PurgElite® primaire blaas 5"	DN 125	APBS205	PurgElite® secundaire blaas 5"	DN 125
APBS106	PurgElite® primaire blaas 6"	DN 150	APBS206	PurgElite® secundaire blaas 6"	DN 150
APBS107	PurgElite® primaire blaas 7"	DN 175	APBS207	PurgElite® secundaire blaas 7"	DN 175
APBS108	PurgElite® primaire blaas 8"	DN 200	APBS208	PurgElite® secundaire blaas 8"	DN 200
APBS109	PurgElite® primaire blaas 9"	DN 225	APBS209	PurgElite® secundaire blaas 9"	DN 225
APBS110	PurgElite® primaire blaas 10"	DN 250	APBS210	PurgElite® secundaire blaas 10"	DN 250
APBS112	PurgElite® primaire blaas 12"	DN 300	APBS212	PurgElite® secundaire blaas 12"	DN 300
APBS114	PurgElite® primaire blaas 14"	DN 350	APBS214	PurgElite® secundaire blaas 14"	DN 350
APBS116	PurgElite® primaire blaas 16"	DN 400	APBS216	PurgElite® secundaire blaas 16"	DN 400
APBS118	PurgElite® primaire blaas 18"	DN 450	APBS218	PurgElite® secundaire blaas 18"	DN 450
APBS120	PurgElite® primaire blaas 20"	DN 500	APBS220	PurgElite® secundaire blaas 20"	DN 500
APBS121	PurgElite® primaire blaas 21"	DN 525	APBS221	PurgElite® secundaire blaas 21"	DN 525
APBS122	PurgElite® primaire blaas 22"	DN 550	APBS222	PurgElite® secundaire blaas 22"	DN 550
APBS123	PurgElite® primaire blaas 23"	DN 575	APBS223	PurgElite® secundaire blaas 23"	DN 575
APBS124	PurgElite® primaire blaas 24"	DN 600	APBS224	PurgElite® secundaire blaas 24"	DN 600
APGV001	PurgeGate® overdrukbeveiliging		APBS402	Snelkoppeling met 3/8" buitendraad	
APBS410	Argon gas slang 30 m		APBS405	Koppelstuk met snelkoppeling 12 mm	
APBS411	IntaCall® 1,5 mm doorlaat (vanaf 4")		APBS408	Slangadapter 12 mm	