

HotPurge® backinggassystemen

DN200 - DN2400 (8" - 88")



Langdurig hittebestendig tot 300° C
Voor pre-heating en PWHT toepassingen
Standaard met PurgeGate® beveiliging

Langdurig hittebestendig

De HotPurge® hittebestendige backinggasblazen zijn langdurig bestand tegen temperaturen tot 300° C en daarmee uitermate geschikt voor preheating en post welding heat treatment (PWTH) toepassingen. De hittebestendige siliconen rubber blazen worden beschermd door Nomex® hoezen die zijn gekoppeld met een verbindingstuk van circa 1000 mm. De HotPurge® blazen worden ingezet in de nucleaire en olie- en gas-Industrie waar soms wel 24 uur verwarmd en gespoeld moet worden.

Hoogwaardige materialen

Vanwege de inflexibiliteit van het hittebestendige Nomex® materiaal en het Kevlar® stiksel, bedragen de toleranties +0/-12 mm op de aangegeven binnendiameter van de pijp. Bij bestelling zijn de volgende gegevens noodzakelijk: exacte opgave van de binnendiameter, het materiaal, preheat temperatuur en de gebruiksduur. Gebruik buiten de opgegeven toleranties kan de hittebestendigheid reduceren.





HotPurge® backinggassystemen

Artikel nr.	Omschrijving	Maat *	Bereik ID	Gewicht
APSH008	HotPurge® backinggassysteem 8"	DN 200	191-216 mm	1,8 kg
APSH009	HotPurge® backinggassysteem 9"	DN 225	216-241 mm	2,0 kg
APSH010	HotPurge® backinggassysteem 10"	DN 250	241-267 mm	2,2 kg
APSH011	HotPurge® backinggassysteem 11"	DN 275	267-292 mm	2,4 kg
APSH012	HotPurge® backinggassysteem 12"	DN 300	292-318 mm	2,5 kg
APSH013	HotPurge® backinggassysteem 13"	DN 325	318-343 mm	2,7 kg
APSH014	HotPurge® backinggassysteem 14"	DN 350	343-368 mm	2,8 kg
APSH015	HotPurge® backinggassysteem 15"	DN 375	368-394 mm	2,9 kg
APSH016	HotPurge® backinggassysteem 16"	DN 400	394-419 mm	3,0 kg
APSH017	HotPurge® backinggassysteem 17"	DN 425	419-445 mm	3,2 kg
APSH018	HotPurge® backinggassysteem 18"	DN 450	445-470 mm	3,3 kg
APSH019	HotPurge® backinggassysteem 19"	DN 475	470-495 mm	3,4 kg
APSH020	HotPurge® backinggassysteem 20"	DN 500	495-521 mm	3,5 kg
APSH022	HotPurge® backinggassysteem 22"	DN 550	546-572 mm	3,8 kg
APSH024	HotPurge® backinggassysteem 24"	DN 600	597-622 mm	4,0 kg
APSH026	HotPurge® backinggassysteem 26"	DN 650	648-673 mm	4,5 kg
APSH028	HotPurge® backinggassysteem 28"	DN 700	699-724 mm	5,1 kg
APSH030	HotPurge® backinggassysteem 30"	DN 750	749-775 mm	5,7 kg
APSH032	HotPurge® backinggassysteem 32"	DN 800	800-826 mm	6,2 kg
APSH036	HotPurge® backinggassysteem 36"	DN 900	902-927 mm	8,0 kg
APSH040	HotPurge® backinggassysteem 40"	DN 1000	1003-1029 mm	10,8 kg
APSH042	HotPurge® backinggassysteem 42"	DN 1050	1054-1080 mm	12,2 kg
APSH044	HotPurge® backinggassysteem 44"	DN 1100	1105-11130 mm	13,8 kg
APSH048	HotPurge® backinggassysteem 48"	DN 1200	1207-1232 mm	17,1 kg
APSH050	HotPurge® backinggassysteem 50"	DN 1250	1257-1283 mm	18,7 kg
APSH052	HotPurge® backinggassysteem 52"	DN 1300	1308-1334 mm	20,3 kg
APSH054	HotPurge® backinggassysteem 54"	DN 1350	1309-1435 mm	21,9 kg
APSH056	HotPurge® backinggassysteem 56"	DN 1400	1410-1359 mm	23,5 kg
APSH060	HotPurge® backinggassysteem 60"	DN 1500	1511-1537 mm	26,7 kg
APSH064	HotPurge® backinggassysteem 64"	DN 1600	1613-1638 mm	29,9 kg
APSH068	HotPurge® backinggassysteem 68"	DN 1700	1715-1740 mm	33,1 kg
APSH072	HotPurge® backinggassysteem 72"	DN 1800	1816-1842 mm	36,3 kg
APSH076	HotPurge® backinggassysteem 76"	DN 1900	1918-1943 mm	39,5 kg
APSH080	HotPurge® backinggassysteem 80"	DN 2000	2019-2045 mm	42,7 kg
APSH084	HotPurge® backinggassysteem 84"	DN 2100	2121-2146 mm	45,9 kg
APSH088	HotPurge® backinggassysteem 88"	DN 2250	2223-2248 mm	49,1 kg

* Tussenliggende en eventueel grotere maten zijn op aanvraag leverbaar.