

## Poseidon PE 300 HE

De stationaire Bauer ademluchtcompressor PE 300-HE onderscheidt zich door de uitstekende prestaties en de meest compacte afmetingen.



### Gebruiksvriendelijk vulsysteem

De compressorinstallatie is direct klaar voor gebruik. Door de open constructie wordt toegang tot de onderdelen veel gemakkelijker en kunnen voorkomende onderhoudswerkzaamheden eenvoudig worden uitgevoerd. De compressorbesturing met automatische condensaat aftap zorgt voor het aftappen van het condensaat van de tussen- en eindafscheider tijdens bedrijf om de 15 minuten alsmede tijdens het in- en uitschakelen.

### Doordacht ontwerp en innovatieve technologie

De hoogwaardige, innovatieve materialen zorgen voor een lange levensduur van de compressoren en maken het mogelijk de installaties ook onder extreme omgevingscondities te gebruiken. De geharde cilinders en zuigerringen van hightech kunststof in de laatste trap, zorgen voor uitstekende slijtvastheid en minimaal oliegebruik. De tussen- en nakoelers zijn standaard vervaardigd van roestvaststaal en bieden een betrouwbare bestendigheid tegen corrosie.

### Gepatenteerd filtersysteem voor zuivere ademlucht

Het gepatenteerde TRIPLEX® filtersysteem P31 garandeert zuivere ademlucht volgens NEN-EN 12021. Een lange levensduur van de filters garandeert een betrouwbare werking van de installatie tegen lage operationele kosten. Voor het efficiënt vullen kunnen beide modellen worden uitgerust met verschillende vulsystemen, zoals bijvoorbeeld een 4-voudig vulsysteem met slangaansluitingen of een 4-voudig vulsysteem met directe aansluitingen.

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gewicht	Ca. netto 250 kgs
Afmetingen	1100 x 690 x 990 mm
Aandrijving	3-phase, 400 V, 50 Hz
F.A.D.	300 l/min
R.P.M.	1800 min.
Vullingsgraad	0.7 min
Aandrijving kW	7.5
Aandrijving HP	10.0
Purificatiesysteem	P31 / P42
Triplex®	



**Poseidon PE300 HE**  
Direct klaar voor gebruik