
TECHNISCHE DOCUMENTATIE

BPE GASKOGELKRANEN & GASAANSLUITKRANEN



Inleiding
Technische specificaties
Algemeen
Toepassingsgebied
Technische aspecten
Keuren
Montagevoorschriften
Garantie en aansprakelijkheid



Inleiding

Ankofit Industries BV levert een ruim assortiment gaskogelkranen, gasaansluitkranen en aanverwante onderdelen onder de merknaam BPE.

Technische specificaties

De technische specificaties zijn op basis van de huidige stand van zaken. Ankofit Industries BV behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande aankondiging technische specificaties aan te passen. Aan de technische specificaties zoals in deze brochure vermeld kunnen geen rechten ontleend worden.

Algemeen

De BPE gaskranen zijn vervaardigd voor het afsluiten van gasleidingen.

Toepassingsgebied

De BPE gaskranen worden toegepast in gasinstallaties. De BPE gaskogelkranen en gasaansluitkranen kunnen toegepast worden volgens de voorschriften voor aardgasinstallaties NEN1078 en de Nederlandse Praktijkrichtlijn NPR 3387. Andere toepassingsmogelijkheden zijn uitsluitend toegestaan, afhankelijk van druk/temperatuur en medium, na schriftelijke toestemming van Ankofit Industries BV.

Technische aspecten

De huizen van alle gaskranen zijn vervaardigd uit messing van CuZn40Pb2 en CuZn39Pb3. De kogelkranen zijn voorzien van een verchromde messing kogel en O-ring afdichting. De instroomzijde van de BPE gasaansluitkraan is voorzien van conische buitendraad. De uitstroomzijde is voorzien van metrische schroefdraad M24 x 1,5 bestemd voor de aansluiting van een gaslangset of een 2-delige koppeling. De BPE gaskranen kunnen worden toegepast in situaties met een maximale werkdruk 20 kPa (200mbar) en een temperatuur van -5°C tot 70°C. Het toegestane drukverlies voor aansluitleidingen mag maximaal 0.09kPa (0,9mbar) zijn. Voor installaties met een werkdruk tot 3 kPa (30mbar) dient men NEN 1078 te raadplegen.

Keuren

De BPE gaskranen en gasaansluitkranen hebben het GASTEC QA keur.

Montagevoorschriften

De gaskranen dienen volgens de voorschriften aan de inlaatzijde verbonden te worden met de gasbinneninstallatie. Gebruik voor de montage van de aansluitkraan passende steeksleutels, welke op de speciaal aangebrachte sleutelvlakken geplaatst dienen te worden. Volg de voorschriften voor aardgasinstallaties zoals vastgelegd in NEN 1078 en de Nederlandse Praktijkrichtlijn NPR 3387. Andere toepassingsmogelijkheden kunnen alleen uitsluitend na schriftelijke toestemming van Ankofit Industries BV.

Gebruik bij montage passend gereedschap en voorkom beschadigingen.

Garantie en aansprakelijkheid

Bij het niet volgens voorschrift NEN 1078 en de Nederlandse Praktijkrichtlijn NPR 3387 toepassen van de BPE gaskranen vervalt het recht op garantie. Garantie en aansprakelijkheid conform onze algemene voorwaarden.