

Keevitamisel kasutatavad kaitsegaasid

A Member of
The Linde Group



Keevitusprotsess	✓ Soovitatav ▲ Alternatiiv + Annab lisaväärtust																						
	MISON® Ar	MISON® He30	MISON® H ₂	MISON® N ₂	MISON® 2	MISON® 2He	MISON® 8	MISON® 18	MISON® 25	Argoon	Argoon 4.6	VARIGON® H5	VARIGON® He50	VARIGON® He70	CRONIGON® S2	CRONIGON® He	CORGON® 3	AGAMIX™ 2	AGAMIX™ 20	FORMIER® 10	Lämmastik	Süsihappegaas	
TIG-keevitus	Süsinik-, madallegeerteras	✓	+							▲			+										
	Roostevabad terased, austeniitsed	✓	+	+						▲		+	+										
	Roostevabad terased, dupleks	✓	+		+					▲			+										
	Alumiinium ja selle sulamid	✓	+							▲			+	+									
	Vask ja selle sulamid	✓	+							▲			+	+									
	Titaan									▲	✓		+										
MIG/MAG-keevitus	Süsinik-, madallegeerteras						+	✓	▲								▲		▲			▲	
	Roostevabad terased, austeniitsed			✓		+									▲	+		✓					
	Roostevabad terased, dupleks					✓									▲	+		✓					
	Alumiinium ja selle sulamid	✓	+							▲			+	+									
	Vask ja selle sulamid	✓	+							▲			+	+									
Plasmakeevitus	Süsinik-, madallegeerteras									✓	+												
	Roostevabad terased, austeniitsed									▲		✓											
	Roostevabad terased, dupleks									✓													
	Alumiinium ja selle sulamid									✓													
	Vask ja selle sulamid									✓													
	Titaan									▲	✓												
Keevisjuure kaitse	Süsinik-, madallegeerteras								▲											✓	▲		
	Roostevabad terased, austeniitsed								▲		▲									✓	▲		
	Roostevabad terased, dupleks								▲											✓	▲		
	Alumiinium ja selle sulamid								✓													▲	
	Vask ja selle sulamid								✓													▲	
	Titaan									▲	✓												



Lae alla kaitsegaaside
mobiilirakendus AGA Gas Guide
App Store'ist või Google Play'st.

Gaas	Koostis
MISON® Ar	Ar + 0,03% NO
MISON® He30	Ar + 30% He + 0,03% NO
MISON® H ₂	Ar + 2% H ₂ + 0,03% NO
MISON® N ₂	Ar + 30% He + 1,8% N ₂ + 0,03% NO
MISON® 2	Ar + 2% CO ₂ + 0,03% NO
MISON® 2 He	Ar + 30% He + 2% CO ₂ + 0,03% NO
MISON® 8	Ar + 8% CO ₂ + 0,03% NO
MISON® 18	Ar + 18% CO ₂ + 0,03% NO
MISON® 25	Ar + 25% CO ₂ + 0,03% NO
Argoon	Ar 4.0 (99,99% Ar)
Argoon 4.6	Ar 4.6 (99,996% Ar)
VARIGON® H5	Ar + 5% H ₂
VARIGON® He50	Ar + 50% He
VARIGON® He70	Ar + 70% He
CRONIGON® S2	Ar + 2% O ₂
CRONIGON® He	Ar + 30% He + 1% O ₂
CORGON® 3	Ar + 5% CO ₂ + 5% O ₂
AGAMIX™ 2	Ar + 2% CO ₂
AGAMIX™ 20	Ar + 20% CO ₂
FORMIER® 10	N ₂ + 10% H ₂
Lämmastik	N ₂ 2.5 (99,5%)
Süsihappegaas	CO ₂ 2.7 (99,7% CO ₂)

* MIG- ja MAG-keevitusel eeldatakse, et keevitatakse tavakeevitustradiga. Kui keevitatakse pulbertradiga (tädistradiga), võivad valikud olla teised.