

Beskyttelsesgasser til svejsning

Arbejds gennemt. Anvendelse Anvendelse	MIG og MAG	TIG	Bag-gas
Ståkl. ulegget og lavlegget	Ståkl. austenitisk rustfæst	Ståkl. austenitisk rustfæst	Ståkl. ulegget og lavlegget
Ståkl. duplex rustfæst	Ståkl. duplex rustfæst	Kobber, med legeringer	Ståkl. austenitisk rustfæst
Kobber, med legeringer	Aluminium, med legeringer	Aluminium, med legeringer	Ståkl. duplex rustfæst
Aluminium, med legeringer	Titan	Titan	Kobber, med legeringer
Titan			Titan

ARCEL Force anvendes til nærtbeskrivelse i alle ståtyper.

OPEN NOW

KØB GAS PÅ DØGNET RUNDT PÅ MYGAS.DK

ALTD MED PÅ FARTEN
myGas Mobile APP

Hent myGas Mobile appen her!

Vær opmærksom på, at du skal være registreret på myGas for at kunne tilgå din konto i appen.

Alt hvad du behøver lige ved hånden. Scan din gasflaske, bestil eller genbestil en ny, eller find nærmeste forhandler.

Bestilling 24/7
Bestil gas, når du har tid

Flaskesaldo
Få overblik over dine nuværende gasflasker

Faktura/historik
Se din faktura med det samme, og find tidligere fakturer samlet et sted

Indhent tilbud
Kontakt os for et godt tilbud

Gasguide
Få hjælp til at finde det rigtige produkt

DK-009506_201908_EP

Industrigasprogram 2020

Fakta om gasser, flasker, flaskebatterier og farvemærkning

Air Liquide creative oxygen

www.airliquide.dk

Materiale	Alle materialer	Aluminium og kobber	Rustfæst stål	Lavt- og uleggete stål
Svejsproces	TIG/PLASMA	MIG	MAG	MAG
Fordele	Stort anvendelsesområde	Agren, renhed > 99,999%	Til alle kvaliteter	Tyktolerancemåde
Specifikation	Agren, renhed > 99,999%	Agren, renhed > 99,999%	Ar + 2% CO ₂	Ar + 18% CO ₂
Produkt	ARCEL™ Prime	ARCEL™ Chrome	ARCEL™ Speed	ARCEL™ Force
Størrelser/øjeflasker	20 liter / 50 liter	20 liter / 50 liter	20 liter / 50 liter	20 liter / 50 liter
Flaskehætte	EXELTOP	EXELTOP	EXELTOP	EXELTOP
Størrelser/byttelflasker	5 liter / 11 liter / 13,4 liter (500 bar) (AL-bev. Weld Argon, renhed > 99,999%)	5 liter / 11 liter / 13,4 liter (500 bar) (AL-bev. Weld Argon, renhed > 99,999%)	Ingen flaskeleje	5 liter / 11 liter / 13,4 liter (500 bar) (AL-bev. Weld Argon, renhed > 99,999%)
Flaskehætte	EXELTOP	EXELTOP	EXELTOP	EXELTOP

ARCEL™ beskyttelsesgasser gør dit gasvalg lettere

Batteristørrelser

Til dig, som har et stort gasforbrug, tilbyder vi leverancer i flaskebatterier. Dette giver fordelagtige forhold til håndtering af enkelte gasflasker.

Til storforbrugere af argon, oxygen, nitrogen og kuldiioxid tilbyder vi flydende leverancer til tank, som installeres direkte på forbrugsstedet. Alternativt findes også mulighed for forskellige typer af on-site-anlæg.

Vi hjælper med at finde den leveringsform, som passer til forbrugsvolumen, variationer i forbrug og antallet af forbrugssteder.

Acetylen	Kuldiioxid	Øvrige komprimerede gasser	Ranger model 180 til flydende gasser
Antal flasker: 9 fl. x 40 ltr.	Antal flasker: 8 fl. x 40 ltr.	Antal flasker: 10 fl. x 50 ltr.	Antal flasker: 20 fl. x 50 ltr.
Taravægt: 960 kg	Taravægt: 960 kg	Taravægt: 820 kg	Taravægt: 1.680 kg
Indhold: 58,5 kg	Indhold: 240 kg	Vandvolumen: 500 ltr.	Vandvolumen: 1.000 ltr.
		Gasvolumen: Ca. 100 m ³	Gasvolumen: Ca. 200 m ³

Trykflasker

FLASKETYPPE	INDHOLD	HOJDE (inkl. HÆTTE) (mm)	DIA (mm)	VEKTTARVÆGT (kg)	VANDVOLUMEN (l)	TRYK (bar)	FLYDETRÆK (km ³)
ACETYLEN	S5 [®]	0,8 kg	630	140	1,40	11	15
	S10 [®]	1,6 kg	635	180	1,80	15	15
	M20	3,3 kg	1050	200	2,00	45	16
KULDIOXID	L50	10 kg	1640	50	50	61	16
	S8 [®]	6 kg	700	160	1,60	9	16
	S13 [®]	10 kg	930	180	1,80	9	16
KOMPRIMEREDE GASSER ¹⁾	M20	15 kg	1000	200	2,00	21	50,5
	L40	30 kg	1730	200	4,00	52	50,5
	S5 [®]	1,1 m ³	680	150	1,50	10	200
	S10	2,4 m ³	1000	140	1,82	15	200
	S11 [®]	4,0 m ³	1080	111	2,0	15	200
	L50	10 m ³	1730	200	2,30	31	200

1) De angivne værdier kan variere noget efter flaskekonstruktion.
2) Normalt fylningstryk for komprimerede gasser er 200 bar.
3) Byttetræk: AL-bev.

Information på trykflasker

Trykflaskens ejer Air Liquide

Stregkode
Fuld sporbarhed på flasken.

Flaskenummer

Skulderfarve
Farven afhænger af gassens færeegenskaber, alternativt gasindholdet (se også "Hvad betyder farverne på flasken?").

Trykprøvningstempel
Angiver måned og årstal for seneste trykprøvning. Evt. trykprøvningstetket.

Flaskeetiket
Giver information om produkt navn, indhold, transportklassifikation, evt. farepiktogram, risiko- og sikkerhedsanmærkning, UN-nr., EC-nr. samt ADR-faresedler, som angiver gassens egenskaber.

På flasken findes også information om:
 • Godkendt fyld- og trykprøvningstryk.
 • Flaskens volumen.
 • Flaskens taravægt.
 • Flaskens fremstillingsmåned- og -år.

Hvad betyder farverne på flasken?

I overensstemmelse med europæisk standard EN 1089-2 anvendes et farvemærkningssystem for trykflasker. Systemet bygger ikke kun på gasindholdet, men også på gassens egenskaber. Visse gasser er dog undtaget fra dette princip og skal således mærkes med de farver, der er specifikke for den enkelte gas. I de tilfælde hvor flasken indeholder en gasblanding, fremgår dette af flaskeetiketten.

SKULDERENS FARVEMÆRKNING EFTER EGENSKABER:

Giftig Brandfarlig Oxiderende Inaktiv

SKULDERENS FARVEMÆRKNING EFTER INDHOLD:

Acetylen Argon Helium Kuldiioxid Nitrogen Oxygen

FØLGENDE FARVER GÆLDER GENERELT FOR DEN CYLINDRISKE DEL:

INDUSTRI GASSER ACETYLEN

ARCAL LASAL