

TYPENSCHLÜSSEL HAUG KOMPRESSOREN

HAUG.Sirius
1.

3	2	G
2.	3.	4.

160	-	80	-	45
5.				

L	M	-	L
6.			

1. Bezeichnung = Kompressorname

HAUG.Pluto	Gas-Kleinkompressor mit 0.5 bis 2.2 kW Antriebsleistung (alt SOG)
HAUG.Mercure	Gaskompressor mit 3.0 bis 4.0 kW Antriebsleistung (alt TUG)
HAUG.Neptune	Gaskompressor mit 2.0 bis 7.5 kW Antriebsleistung (alt TEG)
HAUG.Sirius	Luft- oder Gaskompressor mit 7.5 bis 30 kW Antriebsleistung (alt TOG)
HAUG.Titan	Luft- oder Gaskompressor mit 37 bis 110 kW Antriebsleistung (alt TIG)
HAUG.Cygnus	Luft-Kleinkompressor mit 0.37 bis 2.2 kW Antriebsleistung (alt SO & BO)
HAUG.Taurus	Luftkompressor mit 4 bis 11 kW Antriebsleistung (alt TF)
HAUG.Orion	Luftkompressor in Kompaktausführung mit 11 bis 30kW Antriebsleistung (alt TOC)
HAUG.Uranus	Luft-Scroll-Kompressor in Kompaktausführung mit 2.2 bis 30 kW Antriebsleistung

2. Zahlen-Code = Anzahl Zylinder

Zahl 1	1-Zylinder Kompressor Single-Anordnung
Zahl 2	2-Zylinder Boxer- oder V-Anordnung
Zahl 3	3-Zylinder W-Anordnung
Zahl 4	4-Zylinder Doppel-V-Anordnung oder Stern-Anordnung

3. Zahlen-Code = Anzahl Stufen

Zahl 1	1-stufige Verdichtung
Zahl 2	2-stufige Verdichtung
Zahl 3	3-stufige Verdichtung
Zahl 4	4-stufige Verdichtung
Zahl 5	5-stufige Verdichtung

4. Buchstaben-Code = Dichtigkeit

G	gasdichte Version mit Magnetkupplung
E	gasdichte Version mit Einbaumotor
D	nicht technisch dichte Version mit Wellendichtring
L	Version mit offenem Kurbelgehäuse

5. Zahlen-Code = Zylinderdurchmesser

Zahl 1	Durchmesser 1. Stufe in mm
Zahl 2	Durchmesser 2. Stufe in mm
Zahl 3	Durchmesser 3. Stufe in mm
Zahl 4	Durchmesser 4. Stufe in mm
Zahl 5	Durchmesser 5. Stufe in mm

Die Durchmesserzahlen sind jeweils durch einen Bindestrich getrennt.

Bei doppelwirkenden Zylindern folgt dem Zylinderdurchmesser der Buchstabe „d“.

6. Buchstaben-Code = Hinweis auf Kompressor-Kühlung und Antriebsart

LM-L	Luftgekühlter Kompressor in <u>M</u> onoblock-Ausführung mit <u>L</u> uft-Nachkühler
WM-W	<u>W</u> assergekühlter Kompressor in <u>M</u> onoblock-Ausführung mit <u>W</u> asser-Nachkühler
LR-L	Luftgekühlter Kompressor in <u>R</u> iemenantrieb-Ausführung mit <u>L</u> uft-Nachkühler
WR-W	<u>W</u> assergekühlter Kompressor in <u>R</u> iemenantrieb-Ausführung mit <u>W</u> asser-Nachkühler