

D	V	O	-	6	3	0	/	A	A	A	2	A	0	A	1	A	A	D	A	B	A	A	A	A	A	A	A	1	A	A	A	Zubehör
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	bis	n	

1 - Produkt	
Code	Bezeichnung
DVO	DVO (Drehstrom-Verteiltransformator)
DVK	DVK (Drehstrom-Verteiltransformator)
DTO	DTO (Drehstrom-Transformator)
DTK	DTK (Drehstrom-Transformator)
ETO	ETO (Einphasen-Transformator)
ETK	ETK (Einphasen-Transformator)
DTT	DTT (Drehstrom-Trockentransformator)
ETT	ETT (Einphasen-Trockentransformator)

5 - Trafo-Reihe		
Code	Bezeichnung	Erklärung
A	ECO+ 2015	ECO+ A0/Ak 2015 UM
B	SK13	
C	ECO 2017	ECO A0/Ck 2017 NU
D	ECO+ 2017	ECO+ A0/Ak 2017 NU
E	ECO++ 2017	ECO++ A0-10/Ak 2017 NU
Z	Spezial	

13 - Spannungsreihe						
Code	US LI	US AC	US Um	OS LI	OS AC	OS Um
A	-	3	1.1	125	50	24
B	-	3	1.1	75	28	12
C	-	4	1.1	125	50	24
D	-	4	1.1	75	28	12
E	-	4	1.1	170	70	36
F	-	3	1.1	170	70	36
G	-	3	1.1	60	20	7.2
Z	spezial					

19 - Kühlmittel	
Code	Bezeichnung
A	Isolieröl
B	Nynas Nytro Taurus
C	Shell Diala S2 ZU-I
D	Shell Diala S3 ZX-I
E	Shell Diala S4 ZX-I
F	MIDEL 7131
G	Giessharz
H	Luft
I	Bio Envirottemp FR3
K	Isolieröl inhibiert
L	Nynas Nytro 4000X
Z	Spezial

25 - Anstrich	
Code	Bezeichnung
A	RAL 7033, grau
B	RAL 2004, orange
C	RAL 3001, signalrot
D	Feuerverzinkt
E	RAL 7030, steingrau
F	RAL 3003, rubinrot
G	RAL 7035, lichtgrau
H	RAL 7032, kieselgrau
Z	Spezial

28 - Norm	
Code	Bezeichnung
A	SN EN 60076 / SN EN 50588-1
A	SN EN 60076 / SN EN 50588-1 / keine
B	SN EN 60076
B	SN EN 60076 / keine
B	SN EN 60076 / keine / keine
C	SN EN 60076 / SN EN 50588-1 / SN EN 50329
D	SN EN 60076 / EU 548-2014
D	SN EN 60076 / EU 548-2014 / keine
Z	Spezial

7 - Spannungen Oberspannung 1								
Code	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5	6	7	Sprung
A	17300	16800	16300	0	0	0	0	500
B	22200	21600	21000	20400	0	0	0	600
C	23040	22620	22000	0	0	0	0	420
D	22800	22200	21600	21000	20400	0	0	600
E	22000	21500	21000	20500	0	0	0	500
F	21000	20500	20000	19500	19000	0	0	500
G	22000	21500	21000	20500	20000	0	0	500
G	21920	21460	21000	20540	20080	0	0	460
H	17800	17300	16800	16300	15800	0	0	500
I	11150	10950	10750	10550	10350	0	0	200
J	11600	11400	11200	0	0	0	0	200
K	11600	11300	11000	0	0	0	0	300
L	29390	28855	28320	27785	27250	0	0	535
M	17600	17200	16800	16400	16000	0	0	400
O	16380	16065	15750	15435	15120	0	0	315
Z	spezial							

G mit Sprung von 500V für Normal
G mit Sprung von 460V für Spontis 1 und Spontis 2

3 - Scheinleistung	
Code	Beschreibung
n	n >= 1 kVA

6 - Effizienzklasse		
Code	PO	Pcu
A	A0	Ck
B	A0	Bk
C	A0	Ak
D	AA0	Ck
E	AA0	Bk
F	AA0	Ak
G	SK130	SK13k
Z	sonst	

8 - Gar.Stufe OS 1	
Code	Stufe
0	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7

10 - Gar.Stufe OS 2	
Code	Stufe
0	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7

12 - Gar.Stufe US	
Code	Stufe
1	1

11 - Unterspannung					
Code	Stufe 1	2	3	4	5
A	420	0	0	0	0
B	410	0	0	0	0
C	396	0	0	0	0
D	690	0	0	0	0
E	400	0	0	0	0
Z	sonst				

14 - Frequenz	
Code	Bezeichnung
A	50
B	60
C	16.67

15 - Kurzschlussspannung	
Code	Bezeichnung
A	4
B	4.2
C	4.4
D	4.6
E	4.8
F	5
G	5.5
H	6
Z	sonst

16 - Aktivteil-Optionen			
Code	OS	US	Schirm
A	Nein	Nein	Nein
B	Nein	Nein	Ja
C	Nein	Ja	Nein
D	Nein	Ja	Ja
E	Ja	Nein	Nein
F	Ja	Nein	Ja
G	Ja	Ja	Nein
H	Ja	Ja	Ja

17 - Strahlungsarm	
Code	strahlungsarm
A	Ja
B	Nein

18 - Schaltgruppe	
Code	Bezeichnung
A	Dyn 5
B	Dyn 11
C	Dd 0
D	Dy 11
E	Yzn 5
F	li 0
Z	sonst

20 - Aufstellungsort	
Code	Bezeichnung
A	Freiluft
B	Innenraum

21 - Tankaufbau	
Code	Bezeichnung
A	Freiatmend
B	Hermetik
Z	Spezial

22 - Leitermaterial	
Code	US / OS
A	Cu / Cu
B	Alu / Alu
C	Cu / Alu
D	Alu / Cu

23 - OS-Anschlüsse	
Code	Bezeichnung
A	Steckdurchführungen
B	Porzellandurchführungen
C	Connex
D	Anschlussklemmen
E	Anschlusslaschen
F	keine

24 - US-Anschlüsse	
Code	Bezeichnung
A	Porzellandurchführungen
B	Schienen durchführungen
C	Connex
D	Anschlussklemmen
E	Anschlusslaschen
F	keine
G	Steckdurchführungen

26 - Belastungsklasse	
Code	Klasse
1	I
5	V
6	VI
7	VII
8	VIII
9	IX

27 - Aufstellungshöhe	
Code	Höhe
A	1000
B	1400
C	1800
D	2200
E	2600
F	3000
G	3400
Z	Spezial

29 - Besonderes	
Code	Bedingung
A	leere Zeichenkette
Z	nicht leere Zeichenkette

30 - Zubehör	
Code	Bezeichnung
W	Integrierte Ölauffangwanne
U	US-Anschlussfahnen
C	2. Typenschild
E	Erdverbindung zwischen Kessel/Deckel 120mm2
K	Anschlusskasten
H	US Abdeckhaube
R1	Nylon Fahrrollen (90° umsteckbar)
R2	Guss Fahrrollen (90° umsteckbar)
T1	Schleppzeigerthermometer
T2	Schleppzeigerthermometer mit 2 Kontakten
T3	PT100-Fühler (2-Leiter)
T4	PT100-Fühler (3-Leiter)
T5	PT100-Fühler (4-Leiter)
T6	AKM-Thermometer
S1	Schalter: Schaltergriff 0-4
S2	Schalter: Alu Kappe
A1	Füllstandanzeige: Ölstandmessstab
A2	Füllstandanzeige: Niveaumeter
A3	Füllstandanzeige: Niveaumeter mit 2 Kont.
A5	Füllstandanzeige: Niveau-Schalter Reed
X	Expansionsgefäss
B	Buchholzschutz
L	Luftentfeuchter
G	Gehäuse für Trockentrafo
V	Trafo-Überwachungsgerät R.I.S
P	Trafo-Überwachungsgerät DGPT
F	Magnetischer Füllstandsanzeiger G 1.5"
D1	Überdruckventil G 1"
D2	Überdruckventil G 1.5"

05.08.2018 V1.0.8 KD-00053 jzu

Rauscher & Stoecklin AG
 Reuslistrasse 32
 CH - 4450 Sissach
 Schweiz