

## **Transformator Typenblatt**

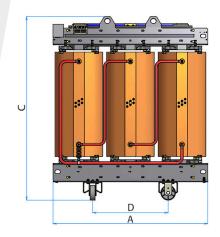
## Ecodesign Transformers Tier 2

## **AUSFÜHRUNG**

Gießharz

## **SPANNUNGSREIHE**

12 kV





Standards	IEC 60076 - EN 50588 - EN 548/2014	
Isolierstoffklasse	F	
Isolationsklasse OS	12 kV FI 28 kV BIL 75 kV	
Isolationsklasse US	1,1 kV FI 3kV	
Frequenz	50 Hz	
Anzapfung OS	± 2x 2,5%	
Toleranz	Keine Toleranz bei den Verlusten	

Baureihe ER3R12												
S	Ро	Pcc (120°)	uk (120°)	LwA	Gewicht Gesamt	А	В	С	D	Fahrrollen Ø		
kVA	W	W	%	dB(A)	kg	mm	mm	mm	mm	mm		
100	252	1 800	6	50	840	1 250	670	1 095	520	125		
160	360	2 600	6	53	980	1 250	670	1 175	520	125		
200	408	2 955	6	55	1 120	1 250	670	1 285	520	125		
250	468	3 400	6	56	1 340	1 250	670	1 365	520	125		
315	557	3 876	6	58	1 490	1 330	820	1 460	670	125		
400	675	4 500	6	59	1 760	1 330	820	1 510	670	125		
500	811	5 630	6	60	1 880	1 360	820	1 550	670	125		
630	990	7 100	6	61	2 010	1 360	820	1 550	670	125		
800	1 170	8 000	6	63	2 450	1 570	820	1 680	670	125		
1 000	1 395	9 000	6	64	2 920	1 570	1 000	1 880	820	125		
1 250	1 620	11 000	6	66	3 420	1 680	1 050	1 990	820	160		
1 600	1 980	13 000	6	67	4 150	1 680	1 050	2 140	820	160		
2 000	2 340	16 000	6	69	5 190	2 010	1 300	2 280	1 070	200		
2 500	2 790	19 000	6	70	5 840	2 010	1 300	2 380	1 070	200		
3 150	3 420	22 000	7	73	7 230	2 100	1 300	2 415	1 070	200		

Dieses technische Datenblatt dient ausschließlich allgemeinen Informationszwecken, Konzeptdarstellungen und stellt keine vertragliche Grundlage oder Verpflichtung dar. Die hierin enthaltenen Angaben, Spezifikationen und Empfehlungen wurden nach bestem Wissen erstellt, jedoch übernehmen wir keine Verantwortung für deren Vollständigkeit, Richtigkeit, Normenkonformität, Aktualität oder Druckfehler. Änderungen/ Ergänzungen behalten wir uns jederzeit vor. Das Datenblatt ersetzt keine technische Konzeption des individuellen Anwendungsfalles und es obliegt dem Empfänger, die Eignung der bereitgestellten Informationen für den jeweiligen Anwendungsfall eigenständig zu prüfen. Ansprüche jeglicher Art, die sich aus der Nutzung dieses Informationsblatts ergeben, sind ausgeschlossen.