

**PRODUKTDATENBLATT (GEM. VO 1254/2014 EU VOM 11. JULI 2014)**  
**PRODUCT DATASHEET (ACC. REG 1254/2014 EU OF 11 JULY 2014)**

Beschreibung   Description		Wert   Data	
a	Lieferant   Supplier's name	impruf GmbH	
b	Modellkennung   Supplier's model identifier	oxxify.smart 30	
c	SEV-Klasse (spezifischer Energieverbrauch) [kWh/m <sup>2</sup> a]   SEC class (specific energy consumption) [kWh/m <sup>2</sup> a]"	kalt   cold	A+ -78,6
		durchschnittlich   average	A -38
		warm   warm	E -14,8
d	Lüftungstyp   Typology	Zwei Richtungen	
e	Art des Antriebes   Type of drive installed	Drehzahlregelung	
f	Art der Wärmerückgewinnung   Type of heat recovery system	Regenerativ   regenerative	
g	Temperaturänderungsgrad $\eta_t$ [%]   Thermal efficiency of heat recovery [%]	71	
h	Höchster Luftvolumenstrom [m <sup>3</sup> /h]   Maximum flow rate [m <sup>3</sup> /h]	15	
i	Elektrische Eingangsleistung* (inkl. Regelung) [W]   Electric power input* [W]	4,4	
j	Schallleistungspegel L <sub>wA</sub> [dB(A)]   Sound power level [dB(A)]	48	
k	Bezugsluftvolumenstrom [m <sup>3</sup> /h]   Reference flow rate [m <sup>3</sup> /h]	0,003	
l	Bezugsdruckdifferenz [Pa]   Reference pressure difference [Pa]	-	
m	SEL [W/m <sup>3</sup> /h]   SPI [W/m <sup>3</sup> /h]	0,3	
n	Steuerungsfaktor   Control factor	Steuerung nach örtlichem Bedarf	
o	Innere und äußere Übertragung [%]   Internal and external leakage rate [%]	-	
p	Mischquote [%]   Mixing rate [%]	-	
q	Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige   Position of visual filter warning	Innenhaube (optisch)   inner hood (optical)	
r	Anweisung zur regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG)   Regulated supply and exhaust grills in the facade	-	
s	Internetadresse   Internet adress	impruf.de	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit [%]   Air flow sensitivity [%]	0,4	
u	Luftdichtheit zw. Innen und außen [m <sup>3</sup> /h]   Indoor and outdoor air tightness [m <sup>3</sup> /h]	-	
v	Jährlicher Stromverbrauch [kWh/(m <sup>2</sup> a)]   Annual electricity consumption [kWh/(m <sup>2</sup> a)]	kalt   cold	175
		durchschnittlich   average	175
		warm   warm	175
w	Jährliche Einsparung Heizenergie [kWh/(m <sup>2</sup> a)]   Annual heating saved [kWh/(m <sup>2</sup> a)]	kalt   cold	8294
		durchschnittlich   average	4240
		warm   warm	1917

\*ohne Netzteil | without power supply