

Korrekturen und Änderungen ÖKOBAUDAT-Datensätze

Fortlaufendes Dokument, Startdatum der Aufzeichnungen 01.01.2016

Version Stand 30.01.2019

ÖKOBAUDAT Version: 2019-I

Kategorienummer und Datensatzbezeichnung	Beschreibung	GUID	Datum
-	Aktualisierung des Hintergrundsystems aller Datensätze auf das Bezugsjahr 2018.	-	13.12.18
-	<p>Festlegung zu den Indikatoren Exportierte elektrische und thermische Energie (EEE und EET) bei Nutzungsdatensätzen:</p> <p>Die Indikatoren EEE und EET werden für reine Nutzungsdatensätze nicht ausgewiesen.</p> <p>Aus EN 15804: „Die Parameter [...] EEE und EET sind Teil der zusätzlichen Information <u>zur Entsorgung</u>; „Exportierte Energie“ bezieht sich auf die Energie, die <u>aus Abfallverbrennungsanlagen und Deponien exportiert wird.</u>“</p> <p>Begründung: die Anwendung der beiden Größen (EEE & EET) gemäß der EN 15804 ist für reine Nutzungsdatensätze nicht sinnvoll, da sie sich auf die Entsorgungsphase von Produkten beziehen.</p>		13.12.18
	<p>Festlegung zu den Indikatoren erneuerbare und nicht erneuerbare Sekundärbrennstoffe (RSF und NRSF) bei Nutzungsdatensätzen:</p> <p>Die Indikatoren RSF und NRSF können für Nutzungsdatensätze bis auf weiteres nicht ausgewiesen werden, da der erneuerbare und nicht-erneuerbare Anteil im Augenblick nicht separat berechnet werden können.</p>		13.12.18

Kategoriennummer und Datensatzbezeichnung	Beschreibung	GUID	Datum
8.1.01 Gas-Niedertemperaturgerät < 20 kW (Standgerät)	Fehler bei Berechnung der Gutschriften im Modul D wurde behoben. Jetzt wird einheitlich die Nettoschrottmenge gutgeschrieben (Menge Primärmetall). Dadurch verringerten sich die Gutschriften in Modul D bei genannten Datensätzen um 10 – 50%. Die Ergebnisse der anderen Module sind nicht betroffen. Zusätzlich wurde in den Ökobilanzmodellen ein veralteter Kupfer-Datensatz durch einen aktuellen Datensatz ersetzt.	{4cb48800-f432-4fa0-9b51-e3a95483ad2e}	13.12.18
8.1.01 Gas-Niedertemperaturgerät 120-400 kW (Standgerät)		{fb32ae87-93e5-41de-9556-fd3de5d65b01}	13.12.18
8.1.01 Gas-Niedertemperaturgerät 20-120 kW (Standgerät)		{6f0643f1-47e1-4f71-8e72-f5780a9498c6}	13.12.18
8.1.01 Gaswärmepumpe (Luft) 20-70 kW		{7c0c40f1-9ef9-417d-958e-3cc325888ed2}	13.12.18
8.1.01 Öl-Niedertemperaturgerät < 20 kW (Standgerät)		{02ca2d27-cc63-4db6-993b-33652ebc46d8}	13.12.18
8.1.01 Öl-Niedertemperaturgerät 120-400 kW (Standgerät)		{164b3e1b-7e91-46fa-9324-a9183cb962e2}	13.12.18
8.1.01 Öl-Niedertemperaturgerät 20-120 kW (Standgerät)		{f79ff316-a470-4658-843e-f12dc5f4b4f4}	13.12.18
8.1.03 Pufferspeicher (Edelstahl)		{d3f58b23-9526-43be-8a32-fb583dfefbaa}	13.12.18
8.1.03 Pufferspeicher (Stahl)		{b273afc9-27a1-4a82-a390-8780fd631008}	13.12.18
8.1.03 Schornstein Edelstahl (Einwandig)		{93a3f055-f26f-4702-a917-2951ca81cd21}	13.12.18
8.1.03 Umwälzpumpe < 50W		{301c6f09-ce88-4818-96c3-e420fe799d62}	13.12.18
8.1.03 Umwälzpumpe 250-1000W		{9fe2649f-bd76-41d8-b952-0021143f1ef7}	13.12.18
8.1.03 Umwälzpumpe 50-250W		{b4e4d89b-e4d0-4df3-a233-deacc76b2fee}	13.12.18
8.1.03 Flüssiggastank 2700 l/1,2 t (oberirdisch)		{2d5644dd-ac9f-4546-a004-20ca372d5d08}	13.12.18
6.6.05 Kraftpapier	Korrektur des Wassergehalts für Holzinput. Dadurch Reduzierung der CO2 Einbindung bei genanntem Datensatz um etwa 15%.	{b1ea7c10-4471-4485-95bf-7dc0a00025b6}	13.12.18
DE 8.6.01 Nutzung - Strom-Wärmepumpe Luft-Wasser 10 kW (2/35)	Bei den genannten Datensätzen wurde bislang die Aufnahme erneuerbarer Primärenergie falsch ausgewiesen. Aufgrund der Technologie müssen bei 1 kWh bereitgestellter thermischer Energie auch 1 kWh erneuerbare Primärenergie aus der Umgebung aufgenommen werden. Dies wurde entsprechend angepasst. Andere Indikatoren sind nicht betroffen.	{05a620f5-e5ba-4593-a55c-690e2a47c8db}	13.12.18
DE 8.6.01 Nutzung - Strom-Wärmepumpe Luft-Wasser 14kW (2/35)		{5b00afcd-8b26-4945-857f-e280946e823f}	13.12.18
DE 8.6.01 Nutzung - Strom-Wärmepumpe Luft-Wasser 7kW (2/35)		{4607b899-9c83-4764-a621-8e79c94887ec}	13.12.18
7.1.01 Holz-Blendrahmen & 7.1.01 Holz-Flügelrahmen	Ein Berechnungsfehler beim Holz-Input wurde korrigiert. Ein veralteter KWK-Datensatz wurde ausgetauscht.	{4127e60a-3c42-4076-83f5-5232b4ed642e} & {318f08e0-1b04-49eb-ab16-531482cd75da}	13.12.18

Kategorienummer und Datensatzbezeichnung	Beschreibung	GUID	Datum
8.6.01 Nutzung - Hackschnitzelkessel < 20 kW	<p>Korrektur einer Berechnungsformel bzgl. Holzfeuchte des Brennstoffs. Festlegung des Wassergehalts für den Brennstoff Hackschnitzel zu 20 M.-%. Dadurch ca. 20% niedrigere Werte für erneuerbare Primärenergie und biogenes CO2 für betroffene Datensätze.</p> <p>Weiterhin wurde die erneuerbare Primärenergie korrigiert, die nun alle Lasten aus der Vorkette mit ausweist (vorher wurde nur der im Brennstoff gespeicherte Primärenergiegehalt ausgewiesen). Bei Hackschnitzeln resultiert diese Korrektur in minimal höheren Werten bei den Umweltindikatoren (ca. 1%).</p>	{1ad620e2-67c6-489f-9619-8e96c118e641}	13.12.18
8.6.01 Nutzung - Hackschnitzelkessel 120-400 kW		{10ea8cea-bcd0-4649-834c-4c99fcb3546e}	13.12.18
8.6.01 Nutzung - Hackschnitzelkessel 20-120 kW		{262182d6-dff9-470e-bb4b-ee4d6af4f920}	13.12.18
8.6.01 Nutzung - Pelletkessel < 20 kW	<p>Korrektur einer Berechnungsformel bzgl. Holzfeuchte des Brennstoffs. Festlegung des Wassergehalts für den Brennstoff Holzpellets zu 10 M.-%. Dadurch ca. 10% niedrigere Werte für erneuerbare Primärenergie und biogenes CO2 für betroffene Datensätze.</p> <p>Weiterhin wurde die erneuerbare Primärenergie korrigiert, die nun alle Lasten aus der Vorkette mit ausweist (vorher wurde nur der im Brennstoff gespeicherte Primärenergiegehalt ausgewiesen). Bei Holzpellets resultiert diese Korrektur in ca. 20% höheren Werten für erneuerbare Primärenergie durch den Prozess der technischen Trocknung. Bei den anderen Indikatoren sind die Änderungen gering (ca. 1%).</p>	{76c62492-6841-45ce-ab4b-a459cdd842a4}	13.12.18
8.6.01 Nutzung - Pelletkessel 20-120 kW		{6b4a2d3c-94bb-453c-acc3-c812dd211a6e}	13.12.18