Energieverbrauchskennzeichnung

Erfahren Sie, wie Sie die Angaben zur Energieverbrauchskennzeichnung korrekt in Ihren Unite Katalog integrieren, um gesetzliche Anforderungen zu erfüllen.

Bei Unite gelten für die Energieverbrauchskennzeichnung die folgenden Pflichtangaben:

- Energieeffizienzklasse des Produkts
- Energieeffizienzlabel als Produktabbildung
- Produktdatenblatt mit technischen Informationen

Nutzen Sie Ihren XML- oder CSV-Katalog oder ein separates CSV-Conditionsfile, um die erforderlichen Daten effizient zu übermitteln.

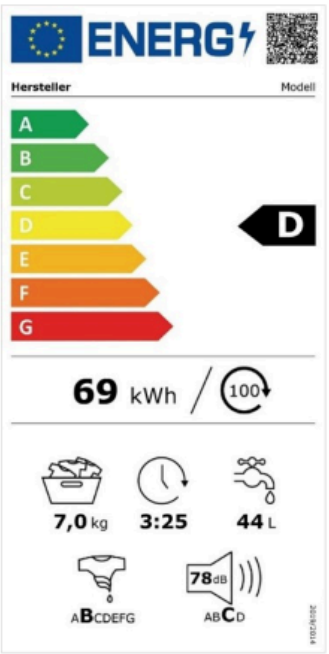
Was ist ein Energieeffizienzlabel?

Ein Energieeffizienzlabel zeigt auf einen Blick, wie energieeffizient ein Produkt ist. Es erleichtert Kunden die Einschätzung, wie sparsam ein Gerät im Vergleich zu anderen Geräten derselben Kategorie arbeitet – insbesondere anhand einer Farbskala von Grün (A - sehr sparsam) bis Rot (G - höchster Verbrauch).

Ergänzend steht ein sogenanntes Produktdatenblatt zur Verfügung, das weiterführende technische Informationen zum jeweiligen Produkt enthält.

Das Energieeffizienzlabel soll dazu beitragen, Energie zu sparen, die Kosten für Verbraucher zu reduzieren und die Umwelt zu schonen.

Beispiel eines Energieeffizienzlabels für Haushaltswaschmaschinen



Für welche Produkte gilt die Kennzeichnungspflicht? (EU)

Detaillierte Informationen finden Sie hier: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/?uri=CELEX:32017R1369

a) Haushaltsgeräte

- Kühl- und Gefriergeräte
- Waschmaschinen
- Wasch-Trockenautomaten
- Geschirrspüler
- Elektrobacköfen
- Dunstabzugshauben

b) Elektronische Geräte

- Fernseher und elektronische Displays (z. B. Monitore, Digital Signage Displays)
- Smartphones und Tablets

c) Beleuchtung

- Leuchtmittel und Lichtquellen (z. B. LED-Lampen, Leuchtstoffröhren)

d) Heiz- und Warmwassergeräte

- Raumheizgeräte (z. B. Heizkessel)
- Kombiheizgeräte
- Warmwasserbereiter (z. B. Durchlauferhitzer)
- Speicher-Wassererwärmer

e) Klimatisierungsgeräte

- Klimaanlagen
- Luft/Luft-Wärmepumpen
- Wohnraum-Lüftungsanlagen

f) Gewerbliche Geräte (teilweise)

- Kühlgeräte mit Direktverkaufsfunktion (z. B. Kühltruhen im Handel)

g) Reifen

- Reifen der Reifenklasse C1, C2 und C3

Für welche Produkte gilt die Kennzeichnungspflicht? (CH)

Detaillierte Informationen finden Sie hier: https://www.bfe.admin.ch/bfe/de/home/effizienz/energieetiketten-und-effizienzanforderungen.html

a) Haushaltsgeräte

- Kühl- und Gefriergeräte
- Waschmaschinen
- Wäschetrockner
- Geschirrspüler
- Backöfen
- Kochfelder
- Dunstabzugshauben
- Kaffeemaschinen
- Staubsauger
- Raumklimageräte

b) Elektronische Geräte

- Elektronische Displays (z. B. Monitore, Digital Signage Displays)

- Set-Top Boxen
- Standby und Netzgeräte
- Computer und Server
- Smartphones und Tablets

c) Beleuchtung

- Leuchtmittel und Lichtquellen (z. B. LED-Lampen, Leuchtstoffröhren)

d) Heiz- und Warmwassergeräte

- Raumheizgeräte (z. B. Heizkessel)
- Kombiheizgeräte
- Warmwasserbereiter (z. B. Durchlauferhitzer)
- Warmwasserspeicher
- Einzelraumheizgeräte
- Lüftungsanlagen

e) Gewerbliche Geräte (teilweise)

- Kühlgeräte mit Direktverkaufsfunktion (z. B. Kühltruhen im Handel)
- Gewerbliche Küchengeräte
- Gewerbliche Geschirrspüler
- Gewerbliche Kühllagerschränke

f) Elektrische Maschinen

- Elektrische Antriebe
- Transformatoren
- Schweißgeräte

g) Personenwagen

h) Reifen

Für welche Produkte gilt die Kennzeichnungspflicht? (UK)

Detaillierte Informationen finden Sie hier: https://www.gov.uk/guidance/the-energy-labelling-of-products

- Klimaanlagen und Ventilatoren
- Geschirrspüler
- Haushaltsbacköfen
- Kochfelder und Dunstabzugshauben
- Elektronische Displays einschließlich Fernsehgeräte
- Beleuchtungsprodukte
- Einzelraumheizgeräte
- Gewerbliche Kühllagerschränke, Schockfroster, Verflüssigungssätze und Prozesskühlgeräte
- Kühlgeräte
- Kühlgeräte mit Direktverkaufsfunktion
- Smartphones (Mobiltelefone, Tablets usw.)
- Festbrennstoffkessel
- Festbrennstoff-Einzelraumheizgeräte
- Raumheizgeräte
- Haushaltswäschetrockner
- Lüftungsgeräte
- Waschmaschinen und Waschtrockner

- Warmwasserbereiter, Warmwasserspeicher und Verbundanlagen aus Warmwasserbereiter und Solareinrichtung

Anforderungen für Lieferanten

Gemäß den gesetzlichen Vorgaben sind Händler verpflichtet, das Energieeffizienzlabel **gut sichtbar direkt am Produkt** anzubringen. Zusätzlich muss jedem Artikel ein **Produktdatenblatt beigefügt** werden.

Auch im **Online-Angebot** müssen beide Dokumente klar erkennbar angezeigt werden.

Um unserer Anzeigepflicht im Online-Angebot von Unite nachzukommen, sind wir auf die Bereitstellung der vollständigen Informationen und Dokumente durch Sie als Lieferant angewiesen. Die Kennzeichnung Ihrer Produkte im Katalog ist daher verpflichtend. Im folgenden Abschnitt erfahren Sie, wie die Umsetzung erfolgt.

Umsetzung der Produktdarstellung auf Unite

Für Artikel aller oben genannten Produktgruppen, sind folgende Angaben als **Pflichtangaben** definiert:

1. **Energieeffizienzklasse**

Bitte hinterlegen Sie die Energieeffizienzklasse in den <ARTICLE_FEATURES>. Mehr dazu erfahren Sie weiter unten in diesem Artikel.

2. **Energieeffizienzlabel als Produktabbildung**

Bitte hinterlegen Sie das Energieeffizienzlabel zum jeweiligen Artikel als Produktabbildung. Mehr Informationen dazu finden Sie im Support-Artikel zu Produktbildern und Grafiken.

3. **Produktdatenblatt mit technischen Informationen**

Bitte hinterlegen Sie auch ein Produktdatenblatt zu jedem betroffenen Artikel. Mehr Informationen dazu finden Sie im Support-Artikel zu Produktdatenblättern.

Umsetzung im Katalog – CSV-Format 2.0

> **Hinweis:** Wenn Ihre Vorlage aus den beiden Excel-Dateien **products_katalogid_deu.xlsx** und **categories_katalogid_deu.xlsx** besteht, nutzen Sie CSV 1.0. Details zu den Katalogvorlagen finden Sie im Support-Artikel So erstellen Sie einen Katalog.

Tragen Sie die Ergieeffiziezklasse in die Spalten **EnergyEfficiencyClass** ein. Zur Übermittlung des Energieeffizienzlabels als Produktabbildung nutzen Sie die Spalte **EnergyEfficiencyClassLabel**.

Katalogfeld	Beispielwert	Erläuterung
EnergyEfficiencyClass	A	Energieeffizienzklasse
EnergyEfficiencyClassLabel	Eec01.jpg	Energieeffizienzlabel als jpg.-Datei

> **Hinweis:** Alternativ können Sie die Daten über eine separate CSV-Datei übermitteln. Mehr dazu erfahren Sie im Abschnitt Verwendung einer separaten CSV-Datei (Conditionsfile).

Umsetzung im Katalog – CSV-Format 1.0

> **Hinweis:** Es gibt eine neue Katalogvorlage: CSV 2.0. Sie nutzen CSV 1.0, wenn Ihre Vorlage aus den beiden Excel-Dateien **products_katalogid_deu.xlsx** und **categories_katalogid_deu.xlsx** besteht. Bestehende Kataloge im CSV-Format 1.0 können Sie weiterhin pflegen. Für neue Lieferanten empfehlen wir CSV 2.0. Für die Umstellung eines

> bestehenden Katalogs wenden Sie sich an support@unite.eu. Weitere Informationen finden Sie im Artikel So erstellen Sie einen Katalog.

Tragen Sie die Energieverbrauchskennzeichnung in der Datei **products_katalogid_deu.xlsx** in die Spalten FNAME1, FVALUE1, FNAME2, FVALUE2, usw. ein.

BA	BB	BC
FNAME1	FVALUE1	FUNIT1
Merkmalsname1	Merkmalswert1	Merkmalseinheit1
energy_efficiency_class	A	

> **Hinweis:** Sie können beliebig viele FNAME/FVALUE-Sets hinzufügen. FNAME und FVALUE müssen immer als Set übergeben werden. Alternativ können Sie ein separates CSV-Conditionsfile nutzen.

Zur Übermittlung des Energieeffizienzlabels als Produktabbildung nutzen Sie das Element MIME_PURPOSE mit dem feststehenden Begriff **energy_efficiency_class_label**.

Energieeffizienzlabel können in der Datei **products_katalogid_deu.xlsx** ab Spalte MIME_SOURCE1 angegeben werden. Es ist zwingend nötig, in der Spalte MIME_PURPOSE die Bezeichnung **energy_efficiency_class_label** anzugeben.

Z	AA	AB
MIME_SOURCE1	**MIME_PURPOSE1**	MIME_DESCR1
Bildname 1	**Bildart 1**	Bildbeschreibung 1
eec_01.jpg	energy_efficiency_class_label	Energieeffizienzlabel

Übertragung der Datei an Unite

Übertragen Sie die geänderte Katalog-Datei bitte wie gewohnt in das zugehörige Verzeichnis via SFTP.

Umsetzung im Katalog (XML-Format)

Die Energieverbrauchskennzeichnung wird am Artikel in den <ARTICLE_FEATURES> übergeben.

```
<ARTICLE_FEATURES>
<FEATURE>
    <FNAME>energy_efficiency_class</FNAME>
    <FVALUE>A</FVALUE>
</FEATURE>
</ARTICLE_FEATURES>
```

Zur Übermittlung des Energieeffizienzlabels als Produktabbildung nutzen Sie das Element MIME_PURPOSE mit dem feststehenden Begriff **energy_efficiency_class_label**.

```
<MIME_INFO>
     <MIME>
        <MIME_TYPE>image/jpeg</MIME_TYPE>
        <MIME_SOURCE>eec_01.jpg</MIME_SOURCE>
        <MIME_DESCR>Energieeffizienzlabel</MIME_DESCR>
        <MIME_PURPOSE>energy_efficiency_class_label</MIME_PURPOSE>
```

```
    </MIME>
</MIME_INFO>
```

> **Hinweis:** Sie können beliebig viele FNAME/FVALUE-Sets hinzufügen. FNAME und FVALUE müssen immer als Set übergeben werden. Alternativ können Sie ein separates CSV-Conditionsfile nutzen.

> **Tipp:** Senden Sie Ihre CSV-Datei vorab an support@unite.eu zur Prüfung. Wir kontrollieren das Format und senden sie Ihnen schnellstmöglich zurück.

Übertragung der Datei an Unite

Übertragen Sie die geänderte Katalogdatei wie gewohnt via SFTP in das zugehörige Verzeichnis.

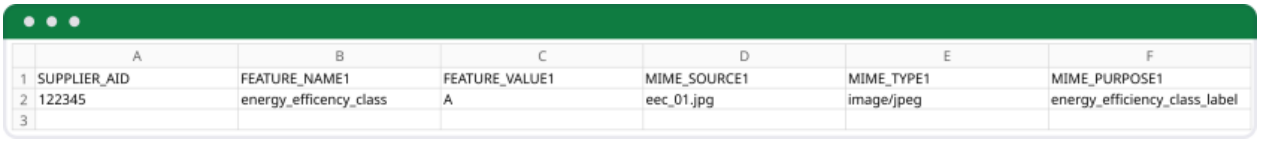
Verwendung einer separaten CSV-Datei (Conditionsfile)

Sie können die Angaben zur Energieverbrauchskennzeichnung auch über eine separate CSV-Datei (Conditionsfile) übertragen.

Falls bereits ein CSV-Conditionsfile für Ihren Katalog aktiv ist, fügen Sie die zusätzlichen Spalten dort hinzu und übertragen Sie die geänderte Datei via SFTP.

> **Hinweis:** Detaillierte Informationen zur Erstellung finden Sie im Support-Artikel Conditionsfile (CSV).

CSV-Aufbau in Excel



	A	B	C	D	E	F
1	SUPPLIER_AID	FEATURE_NAME1	FEATURE_VALUE1	MIME_SOURCE1	MIME_TYPE1	MIME_PURPOSE1
2	122345	energy_efficency_class	A	eec_01.jpg	image/jpeg	energy_efficiency_class_label
3						

Zur Übermittlung des Energieeffizienzlabels als Produktabbildung nutzen Sie das Element MIME_PURPOSE mit dem feststehenden Begriff **energy_efficiency_class_label**.

Katalogfeld	Beispiel	Erläuterung
SUPPLIER_AID	122345	122345
FEATURE_NAME1	energy_efficiency_class	feststehender Begriff
FEATURE_VALUE1	A	Angabe der Energieeffizienzklasse
MIME_SOURCE1	eec_01.jpg	Name der referenzierten Bilddatei inkl. Dateiendung
MIME_TYPE1	image/jpeg	definierter Dateityp: • image/jpeg • image/gif • image/png
MIME_PURPOSE1	energy_efficiency_class_label	feststehender Begriff

> **Hinweis:**
>
> - Falls FEATURE_NAME1, FEATURE_VALUE1, MIME_SOURCE1, MIME_TYPE1, usw. bereits belegt sind, nutzen Sie die nächste freie Nummer, z. B. FEATURE_NAME24 und FEATURE_VALUE24.

- FEATURE_NAME und FEATURE_VALUE müssen immer als Set übergeben werden.

Speichern der Tabelle als CSV-Datei

Speichern Sie die Excel-Tabelle und exportieren Sie sie dann als CSV-Datei:

Datei > Speichern unter > Dateityp: „CSV (Trennzeichen-getrennt) (.csv)“*



Benennung der Datei: *KatalogID_conditionsfile.csv*

Hinweis: Ihre KatalogID wurde Ihnen während des Onboardings von Unite mitgeteilt. Bitte halten Sie die Dateibenennung ein. Ohne korrekte Benennung kann die CSV-Datei nicht verarbeitet werden.

Übertragung der CSV-Datei an Unite

Übertragen Sie die separate CSV-Datei in das SFTP-Verzeichnis, welches zum Katalog gehört. Nach erstmaliger Übertragung kann es zu einer Verzögerung kommen, da die Datei einmalig im System aktiviert werden muss. Sobald dieser Prozess abgeschlossen ist, versenden wir automatisch eine E-Mail an die in der Katalogverwaltung angegebene E-Mail-Adresse.

Tipp: Senden Sie Ihre CSV-Datei gerne vorab an support@unite.eu zur Prüfung. Wir kontrollieren das Format und senden sie Ihnen schnellstmöglich zurück.