

# 洗衣机欧盟新能源标签-商通检测

产品名称	洗衣机欧盟新能源标签-商通检测
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

## 产品详情

欧盟关于能耗标签的新的，更严格的法规于2021年3月1日生效，随着联邦能源效率条例（EnEV）的修订，该法规已被瑞士法律采纳，是技术发展和消费者行为变化的结果。家用电器能源标签的更改将首先影响洗衣机，干衣机（在一台设备中的洗涤和干燥），洗碗机和冰箱/冰柜（包括酒柜）。在接下来的几年中，还会有更多的产品类别。

### 设备比较中的透明度更高

自1995年以来，欧盟的能源标签已成功使用。消费者熟悉它们并在决定购买哪种产品时将它们考虑在内。能源标签的引入促进了竞争并支持了行业的创新发展。设备的效率越来越高，根据产品类别的不同，规模从A - G扩展到A + / A ++甚至A +++。结果，对于消费者而言，识别佳产品变得更加困难。

引入新的能源标签，同时又返回了从A（佳）到G（差）的熟悉但标准化的能效等级，这将再次确保设备比较的透明度。

### 简化信息获取

像旧的能源标签一样，新标签也提供有关电器其他产品特性的信息。现在，通过扫描标签上的QR码（链接到欧洲产品数据库EPREL），可以通过智能手机方便地访问更广泛的设备信息。但是，这仅适用于在欧盟也出售的型号。引入新的能源标签-返回从A（佳）到G（差）的熟悉但标准化的能效等级-将再次确保设备比较的透明度。

### 更加循环经济

生态设计指南-生态设计法规涉及与能源消耗标签有关的其他方面。它们定义了特性的低要求，例如待机模式下的能耗，可修复性，备件的可使用性或使用寿命结束时易于拆卸和回收的特性。这也有助于实现与

循环经济有关的目标。可持续发展的概念在我们的愿景和战略以及我们的企业文化和理念中已根深蒂固。我们在产品的整个使用寿命中对产品负责，并帮助我们的客户使用它们。我们承诺提供长达15年的备件保证，因此为行业树立了。

组成新能源标签的元素（例如，洗碗机）：

1. QR码（如果在欧洲也出售型号）以获取有关该设备的更多详细信息
2. 供应商名称或商标
3. 供应商的型号标识符
4. 能源效率等级（A – G）
5. 环保程序的能耗为100个循环
6. 其他产品信息。表设置的数量，每个周期的Eco程序耗水量，Eco程序的持续时间，机载声噪声排放和机载声噪声排放类别

洗衣机能源标签重要的更改之一是更改了所有标签值所基于的测试程序，例如，能量消耗基于100个洗涤周期。

新的“Eco 40-60”程序适用于清洗由棉，亚麻或混合织物制成的通常被弄脏的纺织品，根据其织物护理符号，它们可以在同一洗涤周期中于40 ° C或60 ° C一起洗涤。就能源和水消耗的组合而言，《Eco 40-60》程序是高效的程序，瑞士的效率要求与欧盟的要求相同，洗衣机的新低要求是效率等级G。

2. 能源效率等级\*\*
3. 加权能耗\*\*，以kWh / 100个运行周期为单位
4. 大装载量（对于Eco 40-60程序，以千克为单位）
5. Eco 40-60程序的持续时间（洗涤周期）
6. 每个操作周期的加权耗水量\*\*（以升为单位）（在Eco 40-60程序中）
7. 旋转效率等级\*\*
8. 自旋周期内的噪声发射，以dB（A）re 1 pW表示，并且噪声发射额定值\*\*

\*\*值适用于四分之一，一半和满载。

洗碗机能效标签：

洗碗机的能效等级仍然基于“Eco”程序，但测试标准已更改。例如，为了更好地反映用户的实际行为，现在使用杯子，平底锅和塑料器皿来评估清洁和干燥性能。

此外，标签现在包括环保计划的期限。与洗衣机和干衣机一样，能耗基于100个清洁周期。瑞士的效率要求与欧盟的要求相同。洗碗机的新低要求是效率等级G。

QR码（如果在欧洲也出售型号）以获取有关该设备的更多详细信息

能效等级

能耗，以kWh / 100个运行周期为单位（在环保计划中）

标准负载中的表格设置数量（适用于Eco程序）

升/运行周期中的耗水量（在生态计划中）

环保计划的持续时间

噪声发射，以dB（A）re 1 pW表示，以及噪声发射等级