

墨西哥家用电器能效认证要求

产品名称	墨西哥家用电器能效认证要求
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:15-20天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

能效要求

1. 管理机构

墨西哥能源管理机构是墨西哥能源部（SENER）和墨西哥国家节能委员会（CONUEE）。墨西哥能源部（SENER）负责制定国家能源政策，研究开发国家节能科技技术，发展可再生能源和可持续利用能源，促进替代能源的广泛使用和推广。具体包括制定国家能源计划，覆盖领域有石油、电气、天然气以及各种耗能产品等。国家节能委员会（CONUEE）隶属于墨西哥能源部，是监管全国节能工作的专业咨询机构。该机构负责推行节能政策，组织实施节能计划。具体包括监督节能认证的实施，制定能源消耗的测试方法和程序，制定能效值，为能源部提供科学技术建议，以改善能源的可持续利用。

2. 能效法律法规 墨西哥在节能和能效方面主要依据两部墨西哥的国家基本法，这两部基本法分别是《墨西哥联邦计量和标准化法》（Ley Federal Sobre Metrología y Normalización）和《联邦公共管理组织法》（LEY Orgánica de la Administración Pública Federal）。《墨西哥联邦计量和标准化法》是墨西哥能效方面的基本法。该法于1992年7月16日生效，并于1997年和1999年进行了两次修订。1999年1月15日，该法的具体实施条例《计量和标准化法实施条例》正式生效。这两部法律法规成为了确立技术评估和标准化的法律依据。这两部法律法规确立了墨西哥技术标准化分类的内容和法律价值，界定了技术规则评定程序，明确了不同机构在国内和国际层面执行标准化所遵循的规则和程序，详述了统一评估程序的发展和质量标识的管理，并对建立共同识别协议的条件和程序予以了规定。《墨西哥联邦计量和标准化法》和《联邦公共管理组织法》规定了国家节能委员会及其下属的合理使用和节约能源资源标准全国顾问委员会（CCNNPURRE）的职责。能源部通过国家节能委员会，有权发布墨西哥能源效率国家标准。CCNNPURRE则负责墨西哥能效国家标准的设计（制定）、执行（认证制度）并监督标准的实施。

3. 能效国家（官方）标准

墨西哥关于热效、能效方面的标准较多，都是墨西哥强制性国家（官方）NOM标准。有关家电的NOM标准有：

涉及产品	标准编号
家用和商用热水器	NOM-003-ENER-2000
家用洗衣机	NOM-005-ENER-2010
中央空调器	NOM-011-ENER-2006
家用电冰箱	NOM-015-ENER-2002
房间空调器	NOM-021-ENER/SCFI-2008
商用冰箱	NOM-022-ENER/SCFI-2008
分体式空调	NOM023ENER2010

4. 能效认证 墨西哥强制性能效认证是墨西哥强制性产品认证的一部分。属于强制性能效认证的产品需经墨西哥官方认可的检测机构的检测，并经认可认证机构的认证，加贴反映产品用能情况的能效标签后，方可进入墨西哥。墨西哥的节能认可机构是墨西哥授权认可组织EMA。该机构专门负责对符合国际和国家标准的墨西哥合格评定机构进行认可。墨西哥节能合格评定体系中的认证机构、验证机构和检测实验室都必须经过EMA的认可，并获得国家节能委员会（CONEE）的批准。EMA认可并获得CONUEE批准的节能认证机构有标准与认证协会（ANCE）。EMA认可的从事家电能效检测的实验室有：

产品及依据标准	实验室名单
家用和商用热水器 NOM-003-ENER-2000	墨西哥技术工业公司、产品开发公司、Deltatel、MAGAMEX、Cal-O-Rex集团、Lennox墨西哥工业检测实验室
家用洗衣机 NOM-005-ENER-2000	Daewoolab、Mabe墨西哥公司、APEESA、计量与检测公司、ANCE、Labotec墨西哥公司、ITS Mexico、TYSSA、Whirlpool洗衣技术实验室、Koblenz电气
中央空调 NOM-011-ENER-2006	计量与检测公司、Radson
电冰箱 NOM-015-ENER-2002	电力研究院冰箱检测实验室、ANCE、LG电子墨西哥公司、Whirlpool墨西哥、Mabe墨西哥、Daewoolab、APEESA、计量与检测公司
房间空调器 NOM-021-ENER/SCFI-2008	Radson实验室、计量与检测公司
商用冰箱 NOM-022-ENER/SCFI-2008	计量与检测公司、Vendo公司、Metaplus公司、ANCE、APEESA、CRIO TEC

5. 能效标签 能效NOM标准同时规定了产品的能效标签要求。根据NOM标准，中央空调和热泵、房间空调器、洗衣机、热水器、商用冰箱和分体式冰箱在产品投放市场前应加贴黄黑色能效标签（如下图所示），商家不得私自摘除。标签上需标明产品的品牌和型号、依据的能效标准（NOM标准）、标准规定的能效限值、测得的能效值、节能率等信息。

图1 墨西哥电冰箱强制性能效标签