



2025-04-09

(25-2457)

페이지: 1/3

무역기술장벽위원회

원문: 영어

통보

본 통보문은 10.6 조항에 따라 회람한다.

1.	통보국가: <u>뉴질랜드</u> 해당되는 경우, 관련 지방정부의 명칭(제 3.2 조 및 제 7.2 조):
2.	담당기관: 에너지효율보존기관 P.O. Box: 388 Wellington, New Zealand 전화: +64 4 470 2200 이메일: star@eeca.govt.nz 웹사이트: http://www.eeca.govt.nz 통보에 관한 의견을 처리하도록 지정된 기관 또는 당국이 위와 다른 경우, 해당 기관의 이름 및 주소(전화번호 및 팩스번호, 이메일 및 가능한 경우 웹사이트 주소 포함)를 명시해야 한다: 뉴질랜드 TBT 질의처 기업혁신고용부 전화: +64 4 896 5711 wto@standards.co.nz www.mbie.govt.nz
3.	근거 조항 제 2.9.2 조 [X], 제 2.10.1 조 [], 제 5.6.2 조 [], 제 5.7.1 조 [], 제 3.2 조 [], 제 7.2 조 [], 기타:
4.	해당 제품(해당되는 경우 HS 또는 CCCN, 이와 다른 경우 국가 관세 분류 번호. 해당되는 경우 ICS 번호를 추가로 제공할 수 있음): 삼상 케이지형 유도 전동기(전동기) 모터 (ICS 29.160.30)
5.	통보된 문서의 제목, 페이지 수 및 언어: 협의 규정 영향 보고서 삼상 케이지형 유도 전동기(2025 년 2 월, 60 페이지)(다운로드: 삼상 케이지형 유도 전동기 EECA)
6.	내용: 통보된 협의 문서는 다음을 목적으로 하는 정책 옵션을 제시한다.

- EU 수준에 맞추어 최소 에너지 성능 표준(MEPS)을 상향한다.
- 소형 및 대형 전동기를 모두 포괄하도록 규정 범위를 확대한다.
- 정보 공개 요건을 도입한다.
- 추가적인 국제 시험 표준을 추가한다.

협약 문서에서 고려된 세 가지 MEPS 수준 및 범위(IEC 효율 등급 사용):

1. IE2 등급(0.12kW 이상 0.75kW 미만)의 소형 전동기에 대한 MEPS 를 도입한다.
 - 이미 규제 대상인 중형 전동기에 대한 MEPS 를 IE3 등급(0.75kW 이상 185kW 미만)으로 상향한다.
 - IE3 등급(185kW 이상 375kW 미만)의 대형 전동기에 대한 MEPS 를 도입한다.
2. 2 년 후, 전동기 범위에 대한 MEPS 를 2 급, 4 급 및 6 급 구성의 IE4(75kW 이상 200kW 이하)로 상향한다.

이 정책 옵션은 [EU 2019/1781](#) 과 유사한 정보 요건을 도입할 것을 제안한다. 이 요건은 삼상 전동기에 대한 특정 정보를 다음 위치에 명확하게 표시하여야 한다고 규정하고 있다.

- 삼상 전동기와 함께 제공되는 기술 데이터시트 또는 사용 설명서
- 제조업체, 수입업체 및 공식 대리점 웹사이트
- 규제 대상 삼상 전동기가 포함된 제품과 함께 제공되는 기술 데이터시트.

또한 IEC 60034-2-1(제 3 판):2024 방법 2-1-1B 를 적합성을 입증하는 시험 표준으로 추가할 것도 제안한다.

7. **목적 및 근거(해당되는 경우 긴급한 문제의 성격 포함):** 기계에 내장된 전동기를 포함하여 공급(판매, 임대, 대여 또는 할부 구입)을 위한 삼상 전동기에 대하여 제안된 정책 옵션은 에너지 효율을 높이고 비효율적인 제품이 뉴질랜드에서 공급되지 않도록 방지할 것이다. 삼상 전동기 및 이를 구동하는 시스템은 뉴질랜드 전력 사용량의 34%를 차지하는 것으로 추정되므로, 효율을 조금만 높여도 상당한 에너지 절감 효과를 얻을 수 있다.

제안된 조치는 “에너지 효율성 및 스마트 전력 시스템 구축”을 목표로 하는 제 2 차 배출량 감축 계획에 따른 뉴질랜드 정부의 에너지 관련 주요 조치와 정책에 기여하며, 2050 년 탄소 중립 목표를 포함한 2022 년 기후변화대응법에 따른 배출량 목표 달성을 지원할 것이다. 또한 이 조치는 2030 년까지 에너지 효율성을 두 배로 높이기 위한 글로벌 노력에 동참하겠다는 뉴질랜드의 COP28 공약과도 일치한다.; 환경 보호; 품질 요건

8. **관련 문서:**

협약 규정 영향 보고서 삼상 케이지형 유도 전동기(2025 년 2 월, 60 페이지)(다운로드: [삼상 케이지형 유도 전동기 EECA](#))

2002 년 에너지 효율(에너지 사용 제품) 규정(규정):

<https://www.legislation.govt.nz/regulation/public/2002/0009/latest/DLM108730.html>

표준은 뉴질랜드 표준청 웹사이트에서 확인할 수 있다. <https://www.standards.govt.nz/>

9.	<p>채택 예정일: 제안된 정책 옵션은 (진행될 경우) 2026 년 이후에 뉴질랜드 규정에 통합될 예정이다.</p> <p>시행 예정일: 제안된 정책 옵션은 (진행될 경우) 2027 년 이후에 뉴질랜드 규정으로 시행될 예정이다.</p>
10.	<p>의견 마감일: 통보일로부터 60 일</p>
11.	<p>관련 텍스트를 확인할 수 있는 출처: 국가 질의처 [] 또는 다른 기관에서 이용 가능한 경우, 해당 주소, 전화번호 및 팩스번호, 이메일 및 웹사이트 주소:</p> <p>에너지효율보존기관 P.O. Box: 388 Wellington, New Zealand 전화: +64 4 470 2200 이메일: star@eeca.govt.nz 웹사이트: http://www.eeca.govt.nz</p>