



삼상유도전동기 수입 통관절차 안내

2019. 11. 29.



한국에너지공단
KOREA ENERGY AGENCY

1. 통관단계 검사 추진경과

2. 제도 변경사항 안내



1. 통관단계 검사 추진경과



한국에너지공단
KOREA ENERGY AGENCY

■ 추진내용

- 국내로 수입되는 효율관리기자재 중 에너지의 소비효율기준에 미달하거나 효율을 신고하지 않은 제품의 불법 수입을 차단하기 위해 통관전에 검사

< 수입 제품 통관단계 검사절차 >



* (물품검사) 공단 직원이 세관직원과 협업하여 물품검사(현물검사) 실시

** (서류심사) 공단 직원이 수입물품에 대한 통관요건(효율 신고여부 등) 확인 실시

■ 추진경과

- ('18.9) 에너지이용합리화법 시행규칙 개정
 - ☞ 효율관리기자재 통관전 신고 의무 관련조항 반영
- ('18.10) 통합 공고 및 효율관리기자재 운용규정 개정
 - ☞ 효율관리기자재의 수입 허용기준, 수입업자의 신고 의무 관련조항 신설
- ('19.10) 관세청 전자통관시스템(UNI-PASS)과 효율관리기자재 DB 연계
효율관리기자재 운용규정 개정(수입요건 확인 조항 및 서식 등 신설)

■ 에너지이용합리화법 시행규칙

제9조(효율관리기자재 측정 결과의 신고) ① 법 제15조제3항에 따라 효율관리기자재의 제조업자 또는 수입업자는 효율관리시험기관으로부터 측정 결과를 통보받은 날 또는 자체측정을 완료한 날부터 각각 90일 이내에 그 측정 결과를 법 제45조에 따른 한국에너지공단(이하 "공단"이라 한다)에 신고하여야 한다. 이 경우 측정 결과 신고는 해당 효율관리기자재의 출고 또는 통관 전에 모델별로 하여야 한다. <개정 2014. 11. 5., 2015. 7. 29., 2018. 9. 18.>

② 제1항에 따른 효율관리기자재 측정 결과 신고의 방법 및 절차 등에 관하여 필요한 사항은 산업통상자원부장관이 정하여 고시한다. <신설 2018. 9. 18.>

■ 통합공고 (산업통상자원부 고시 제2018-184호)

제40절 효율관리기자재의 수입

제214조(적용범위) 이 절은 「에너지이용 합리화 법」(이하 이절에서는 “법”이라 한다) 제15조제1항에 따른 효율관리기자재를 수입하고자 하는 경우에 적용한다.

제215조(수입허용기준) 효율관리기자재는 법 제15 조제1항에 따라 산업통상자원부장관이 정하여 고시한 효율관리기자재의 기준 및 규격이 적합한 경우에 한하여 수입할 수 있다.

제216조(효율관리기자재 신고 및 수입) ① 효율관리기자재의 수입업자는 법 제15조제3항 및 동법 시행규칙 제9조제1항에 따라 측정결과를 한국에너지공단에 신고하고 신고확인서를 발급 받아야한다.

■ 통합공고 (산업통상자원부 고시 제2018-184호)

[별표2] 수입요령

세 번				품 명	수 입 요 령	관 련 법 령
8501	51	00	00	출력이750와트 이하인것	<p>정상적인 사용조건하에서 냉매온도 40℃ 이하인 장소에 사용 되는 연속 정격, 전압 600V 이하의 일반용 저압 3상 농형 유도전동기로서 아래사항을 기본요건으로 갖추고 있으며,</p> <ul style="list-style-type: none"> · 분류 : 보호형 또는 전폐형 · 정격출력 : 0.75kW 이상부터 375kW 이하까지 · 극수 : 2극, 4극, 6극, 8극 · * 단, 효율 기준이 설정된 극수 제품에 한함 · 용도 및 프레임 : 범용 프레임 · 속도 : 정속운전 · 형태 : 풋 마운트 또는 플랜지 · 토오크 특성 : 디자인 A형 또는 B형 <p>삼상유도전동기 분류에서 유형 I, 유형 II에 해당되는 유도 전동기를 대상범위로 한다. 연속 운전되는 rpm부하(팬, 블로워, 펌프)의 인버터전동기도 적용대상으로 한다.</p>	에너지이용 합리화법
8501	52	00	00	출력750와트초과 75킬로와트이하의 것	위와 동일	에너지이용 합리화법
8501	53	10	00	출력이375킬로 와트이하인것	위와 동일	에너지이용 합리화법

■ 향후계획

- ('19.12) 관세법 제226조에 따른 세관장 확인물품 및 확인방법 지정고시 개정 예정

☞ 세관장 확인대상 수입물품에 '삼상유도전동기' 를 추가



2. 제도 변경사항 안내



한국에너지공단
KOREA ENERGY AGENCY

■ 효율관리기자재운용규정(산업통상자원부 고시 제2019-175호, 2019.10.30)

제13조의1(수입요건 확인 등) ① 효율관리기자재 중 통합공고 별표2 수입요령에 따른 요건확인품목을 수입하려는 자는 수입통관을 위하여 필요한 경우 별지 제10호서식의 효율관리기자재 수입 요건 확인 신청서를 공단에 제출하여야 한다. 다만, 제9조에 따른 시험성적서 발급을 위한 측정의뢰를 위하여 필요한 경우는 별지 제11호서식의 효율관리기자재 사전통관 신청서에 제품의 설명서를 첨부하여 공단에 제출할 수 있다.

② 제1항에 따른 효율관리기자재 수입 요건 확인 신청 또는 사전통관 신청을 받은 공단은 이를 확인하여 별지 제10호서식의 효율관리기자재 수입 요건확인서 또는 별지 제11호서식의 사전통관대상 효율관리기자재 확인서를 발급해 주어야 한다.

■ 효율관리기자재운용규정(산업통상자원부 고시 제2019-175호, 2019.10.30)

[별지 제10호서식]

요건승인번호		효율관리기자재 수입 요건확인(신청)서		처리기간																		
				즉시																		
신청인	수입자	업체명	사업자등록번호																			
		대표자 성명	전화번호																			
		주소																				
	수입화주	업체명	사업자등록번호																			
		대표자 성명	전화번호																			
		주소																				
신청내용	품목명		모델명																			
	효율관리기자재 신고 확인서 번호																					
	제조업체명		제조국명																			
	품목분류번호(HS)		수량(단위)																			
	전하증권번호(B/L No.)																					
<p>효율관리기자재 운용규정 제13조의1제1항에 따라 효율관리기자재 수입요건 확인을 신청합니다.</p> <p style="text-align: right;">년 월 일</p> <p style="text-align: right;">신청인 (서명 또는 인)</p> <p>한국에너지공단이사장 귀하</p>																						
<p>첨부서류 「효율관리기자재 운용규정」에 따른 효율관리기자재 신고 확인서 1부</p> <p>효율관리기자재 운용규정 제13조의1제2항에 따라 효율관리기자재 수입 요건확인서를 발급합니다.</p> <p style="text-align: right;">년 월 일</p> <p style="text-align: right;">한국에너지공단 이사장 직인</p>																						
<p style="text-align: center;">처 리 절 차</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>신청서 작성</td> <td>→</td> <td>접수</td> <td>→</td> <td>검토 및 확인</td> <td>→</td> <td>수입요건 확인서 작성</td> <td>→</td> <td>수입요건 확인서 발급</td> </tr> <tr> <td>신청인</td> <td></td> <td>한국에너지공단</td> <td></td> <td>한국에너지공단</td> <td></td> <td>한국에너지공단</td> <td></td> <td>한국에너지공단</td> </tr> </table>					신청서 작성	→	접수	→	검토 및 확인	→	수입요건 확인서 작성	→	수입요건 확인서 발급	신청인		한국에너지공단		한국에너지공단		한국에너지공단		한국에너지공단
신청서 작성	→	접수	→	검토 및 확인	→	수입요건 확인서 작성	→	수입요건 확인서 발급														
신청인		한국에너지공단		한국에너지공단		한국에너지공단		한국에너지공단														

[별지 제11호서식]

효율관리기자재 사전통관 신청서 (사전통관대상 효율관리기자재 확인서 겸용)		처리기간																		
		즉시																		
신청인	업체명	사업자등록번호																		
	대표자 성명	전화번호																		
	주소																			
신청내용	품목명	모델명																		
	제조업체명	제조국명																		
	품목분류번호(HS)	수량(단위)																		
	수입예정일	보관장소																		
<p>효율관리기자재 운용규정 제13조의1제1항에 따라 효율관리기자재 사전통관을 신청합니다.</p> <p style="text-align: right;">년 월 일</p> <p style="text-align: right;">신청인 (서명 또는 인)</p> <p>한국에너지공단이사장 귀하</p>																				
첨부서류	제품의 설명서(제품 및 명판 사진 포함) 1부																			
<p>효율관리기자재 운용규정 제13조의1제2항에 따라 사전통관대상 효율관리기자재 확인서를 발급합니다.</p> <p style="text-align: right;">년 월 일</p> <p style="text-align: right;">한국에너지공단 이사장 직인</p>																				
<p style="text-align: center;">처 리 절 차</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>신청서 작성</td> <td>→</td> <td>접수</td> <td>→</td> <td>검토 및 확인</td> <td>→</td> <td>사전통관대상 효율관리기자재 확인서 작성</td> <td>→</td> <td>사전통관대상 효율관리기자재 확인서 발급</td> </tr> <tr> <td>신청인</td> <td></td> <td>한국에너지공단</td> <td></td> <td>한국에너지공단</td> <td></td> <td>한국에너지공단</td> <td></td> <td>한국에너지공단</td> </tr> </table>			신청서 작성	→	접수	→	검토 및 확인	→	사전통관대상 효율관리기자재 확인서 작성	→	사전통관대상 효율관리기자재 확인서 발급	신청인		한국에너지공단		한국에너지공단		한국에너지공단		한국에너지공단
신청서 작성	→	접수	→	검토 및 확인	→	사전통관대상 효율관리기자재 확인서 작성	→	사전통관대상 효율관리기자재 확인서 발급												
신청인		한국에너지공단		한국에너지공단		한국에너지공단		한국에너지공단												

■ 효율관리기자재운용규정(산업통상자원부 고시 제2019-175호, 2019.10.30)

[별표1] 효율관리기자재의 적용범위, 측정방법 및 효율기준 등

18. 삼상유도전동기

7. 제품 표시방법

제조자는 제품의 보기 쉬운 곳에 에너지소비효율라벨의 표시 및 다음 사항을 명판에 표시하여야 한다.

- 1) 제조자명 및 제조국
- 2) 모델명
- 3) 제조번호
- 4) 제조년월
- 5) 정격 출력
- 6) 정격 전압 및 전류
- 7) 정격 주파수
- 8) 정격 속도 또는 극수
- 9) 정격 효율 및 효율등급(IE 코드)