



ใบอนุญาตที่ ท 5518-2075/2134

คำขอที่ R3-2134-0756-2563  
รับเมื่อ 21 ต.ค. 2562  
รายที่ 3  
รับไปเมื่อ 11 ธ.ค. 2562

## ใบอนุญาต

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน  
อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ.๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ทรัพย์ทองท่อ จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105544066344

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องปรับอากาศสำหรับห้อง : ประสิทธิภาพพลังงาน

ที่ถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องปรับอากาศสำหรับห้อง : ประสิทธิภาพพลังงาน

มาตรฐานเลขที่ มอก. 2134-2553

เครื่องหมายการค้า

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท ทรัพย์ทองท่อ จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่ 396

ตรอก/ซอย -

ถนน อำนวยยามเจริญ หมู่ที่ - ตำบล/แขวง ท่าข้าม อำเภอ/เขต บางขุนเทียน

จังหวัด กรุงเทพมหานคร ทะเบียนโรงงานเลขที่ 2-71-2/45

มีรายการ ดังต่อไปนี้

- (๑) รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒  
(๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 11 ธ.ค. 2562 พ.ศ.

(นายวันชัย พนมชัย)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เลขาธิการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา  
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ทรัพย์ทองท่อ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 5518-2075/2134

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
1	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3800 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.26 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CSE13IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ AFT13IV
2	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3800 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.26 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DCU13IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DCF13IV
3	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3800 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.26 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CMA13IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FMA13IV
4	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3800 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.26 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CWT13IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FWT13IV
5	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3800 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.26 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DEC13IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DEF13IV
6	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3800 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.26 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CM13IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FT13IV
7	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3800 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.26 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง VSE13IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ VFT13IV
8	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.00 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CSE18IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ AFT18IV
9	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.00 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DCU18IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DCF18IV
10	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.00 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CMA18IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FMA18IV
11	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.00 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CWT18IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FWT18IV  <p style="text-align: right;">นางสาว (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 11 ธ.ค. 2562</p>

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา  
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ทรัพย์ทองท่อ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ..... ท 5518-2075/2134

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
12	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.00 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DEC18IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DEF18IV
13	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.00 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CM18IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FT18IV
14	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.00 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง VSE18IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ VFT18IV
15	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7400 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.01 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CSE25IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ AFT25IV
16	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7400 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.01 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DCU25IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DCF25IV
17	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7400 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.01 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CMA25IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FMA25IV
18	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7400 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.01 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CWT25IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FWT25IV
19	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7400 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.01 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DEC25IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DEF25IV
20	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7400 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.01 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CM25IV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FT25IV

นาง

(นางกมลวรรณ น้าเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 11 ธ.ค. 2562

## รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ทรัพย์ทองห่อ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 5518-2075/2134

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
61	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 2700 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.55 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CWT9WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FWT9WTSS-INV
62	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 2700 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.57 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CMA9WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FMA9WTSS-INV
63	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 2700 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.57 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DEC9WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DEF9WTSS-INV
64	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 2700 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง VSE9WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ VFT9WTSS-INV
65	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 2700 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CDH9WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ PWH9WTSS-INV
66	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 2700 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CM9WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FT9WTSS-INV
67	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3600 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.57 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CWT12WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FWT12WTSS-INV
68	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3600 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.57 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CMA12WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FMA12WTSS-INV

  
(นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์)  
ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน  
ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ  
สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
วันที่ 14 พ.ค. 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ทรัพย์ทองท่อ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 5518-2075/2134

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
69	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3600 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DEC12WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DEF12WTSS-INV
70	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3600 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง VSE12WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ VFT12WTSS-INV
71	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3600 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CM12WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FT12WTSS-INV
72	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 3600 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.59 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CDH12WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ PWH12WTSS-INV
73	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.57 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CWT18WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FWT18WTSS-INV
74	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.57 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CMA18WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FMA18WTSS-INV
75	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.57 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DEC18WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DEF18WTSS-INV
76	แบบแยกส่วน 1 เฟส ชีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง VSE18WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ VFT18WTSS-INV   (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 14 พ.ค. 2564

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ทรีพีทอองห่อ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 5518-2075/2134

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
77	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CDH18WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ PWH18WTSS-INV
78	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 5300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CM18WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FT18WTSS-INV
79	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.57 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CDH25WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ PWH25WTSS-INV
80	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.57 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CMA25WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FMA25WTSS-INV
81	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง DEC25WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ DEF25WTSS-INV
82	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง VSE25WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ VFT25WTSS-INV
83	แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.58 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CM25WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FT25WTSS-INV
84	<p>แบบแยกส่วน 1 เฟส ซีตความสามารถทำความเย็นรวมสุทธิ 7300 W อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน 3.59 แบบรุ่นของชุดคอนเดนซิ่ง CWT25WTSS-INV แบบรุ่นของชุดแฟนคอยล์ FWT25WTSS-INV</p> <p style="text-align: center;"> (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 14 พ.ค. 2564</p>

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ  
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ทรัพย์ทองท่อ จำกัด  
ใบอนุญาตที่ ท 5518-2075/2134

ครั้งที่	การเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับผู้รับใบอนุญาต
1	ไม่มี  <p style="text-align: center;">กมลณี (นางกมลวรรณ น้าเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 11 ธ.ค. 2562</p>