

WYKONAWCA:	ZAMAWIAJĄCY:
Art Global Sp. z o.o., ul. Pożaryskiego 32, 04-703 Warszawa	Szpital Kliniczny Dzieciątka Jezus ul. Lindley'a 4 02-005 Warszawa
INWESTYCJA:	
Rozbudowa budynku Kliniki Chorób Wewnętrznych i Kardiologii mieszczącej się w Pawilonie nr 3 w zespole budynków Szpitala Klinicznego Dzieciątka Jezus na terenie nieruchomości przy ul. Lindleya 4 w Warszawie	

KARTA ZATWIERDZENIA MATERIAŁU DO WBUDOWANIA NR:
S/ 45

branża B/ S/ E/ D/ numer

Materiał proponowany do wbudowania:

<input checked="" type="checkbox"/> projektowany* <input type="checkbox"/> równoważny* <input type="checkbox"/> zamienny* <input type="checkbox"/> nieobjęty projektem*		Załączone dokumenty:		
		Typ dokumentu:	Nr:	Data wystawienia:
Materiał:	grzejniki płytowe	Atest Higieniczny	292/322/309/2016	27.07.2016
Typ:	Hygiene (Higieniczny)	Deklaracja Właściwości Użytkowych	RICC 131115	13.11.2015
Producent:	Rettig ICC bv, Australielaan 6, 6199 AA, Maastricht-Airport, The Netherlands	Aneks Deklaracji Właściwości Użytkowych	RICC 131115	31.08.2016
Importer:	Rettig Heating Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 11, 44-203 Rybnik			
Cel / Miejsce wbudowania:	grzejniki płytowe przeznaczone do stosowania w obiektach służby zdrowia o podwyższonych wymaganiach higienicznych.			
Dodatkowy opis / Uzasadnienie:				
KIEROWNIK BUDOWY / KIEROWNIK ROBÓT**:	Oświadczam, że ww. materiał jest zgodny / niezgodny** z umową, dokumentacją projektową, pozwoleniem na budowę.			
PROJEKTANT**:	ZATWIERDZAM / ODRZUCAM** / Uwagi:			
UŻYTKOWNIK**:	ZATWIERDZAM / ODRZUCAM** / Uwagi:			
INSPEKTOR NADZORU:	ZATWIERDZAM / ODRZUCAM** / Uwagi:			

* wybór oznaczyć krzyżykiem

** niepotrzebne skreślić



322/629/309/2016

Gdańsk, dn. 27-07-2016

ATEST HIGIENICZNY Nr 292/322/309/2016

1. Wyrób (material)

**Stalowe grzejniki płytowe Purmo typ:
Compact, Ventil Compact, Ventil
Compact M, Hygiene, Ventil Hygiene,
Plan Compact, Plan Ventil Compact,
Plan Ventil Compact M, Plan Ventil
Compact D, Plan Hygiene, Plan Ventil
Hygiene, Ramo Compact, Ramo Ventil
Compact, Ramo Ventil Compact M,
Ramo Ventil Compact D**

2. Przeznaczenie

do montażu w budynkach mieszkalnych,
użyteczności publicznej w tym w obiektach
oświatowo-wychowawczych, obiektach
służby zdrowia, usługowych i produkcyjnych

**3. Instytucja zgłaszająca
wyrób do oceny**

Rettig Heating Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa skr. poczt. 10
44-203 Rybnik

4. Producent

Rettig ICC bv
Australiëlaan 6, NL-6199 AA
Maastricht-Airport

5. Wyroby oceniono pozytywnie pod względem higienicznym.

Atest nie dotyczy warunków bezpieczeństwa i higieny pracy przy montażu wyrobów.

**6. Podstawa merytoryczna wydania atestu: pismo Rettig Heating Sp. z o.o.
z dn. 25-07-2016 z dokumentacją.**

**7. Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych
dowodów przez którąkolwiek ze stron. Niniejszy atest traci ważność po 5 latach
od daty wystawienia lub w przypadku zmian w recepturze albo technologii
wytwarzania wyrobu.**

MEROWNIK
Zakładu Toksykologii Środowiska
prof. dr hab. Lidia Wołska

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr RICC 131115

Referencje: Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011

1 Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

Zgodnie z normą EN 442-2:2014:

- G.3 – grzejniki łazienkowe
- G.4 – grzejniki stalowe, członowe
- G.6 – grzejniki stalowe, płytowe
- G.7 – grzejniki stalowe z profili płaskich
- G.8 – grzejniki konwektorowe z rur ożebrowanych
- G.9 – grzejniki kolumnowe

2 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Instalacje grzewcze w budynkach.

3 Producent

Rettig ICC bv, Australiëlaan 6, 6199 AA, Maastricht-Airport, The Netherlands
www.rettigicc.com/ce

4 Upoważniony przedstawiciel

Rettig Heating Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 11, 44-203 Rybnik

5 System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

System 3.

6 Norma zharmonizowana

EN 442-1:2014

7 Jednostki notyfikowane i zgodność z wymogami

Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej

- BSRIA Ltd. NB 0480
- CETIAT NB 1623
- HLK NB 0626
- WTP GmbH NB 1698

Potwierdzenie zgodności z wymogami znajduje się w raportach z testów wykonanych przez jednostki notyfikowane.

8 Europejski dokument oceny

Nie dotyczy

9 Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Klasa odporności na ogień	A1	EN 442-1:2014
Emisja substancji szkodliwych	brak	
Szczelność pod ciśnieniem	Brak wycieków przy ciśnieniu 1,3 razy wyższym niż maksymalne ciśnienie robocze (kPa) Maksymalne ciśnienie robocze $p_{max} = 1000 \text{ kPa}$	
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 110 °C	
Wytrzymałość na ciśnienie	Brak odkształceń przy ciśnieniu 1,69 razy wyższym niż maksymalne ciśnienie robocze (kPa)	
Nominalna moc cieplna	Φ_{30} = (załączniki: G3 do G9) Φ_{50} = (załączniki: G3 do G9)	
Moc cieplna w różnych warunkach pracy (charakterystyka)	$\Phi = K \cdot \Delta T^n$ (K, n: załączniki: G3 do G9)	
Trwałość jako:		
Odporność na korozję	Brak oznak korozji po 100 h testu wilgotności	
Odporność na mniejsze uderzenia	Klasa 0	

Wartości Φ_{30} , Φ_{50} , K, n dla wszystkich produktów objętych tą deklaracją znajdują się na etykietach produktów oraz w załącznikach G3 do G9 stanowiących integralną część niniejszej deklaracji właściwości użytkowych.

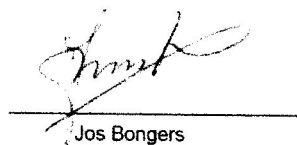
Dla grzejników stalowych płytowych: załącznik G6.

Właściwości użytkowe określonych powyżej wyrobów są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta firmy Rettig ICC bv.

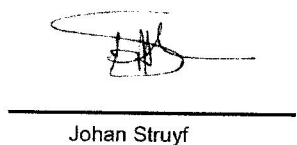
W imieniu producenta firmy Rettig ICC bv podpisali:

Jos Bongers
Chief Operations Officer
Rettig ICC bv
Maastricht; 13 listopada 2015



Jos Bongers

Johan Struyf
Director Research & Development
Rettig ICC bv
Maastricht; 13 listopada 2015



Johan Struyf



RETTIG

2016. 08. 31.

1 / 22

RICC DoP No. 131115

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

RICC DoP No. 131115

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Site JAK, RYB

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

10	300	400	139 W	70 W	1,3425	0,729	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		500	174 W	88 W	1,3425	0,911	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		600	209 W	105 W	1,3425	1,094	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		700	244 W	123 W	1,3425	1,276	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		800	278 W	140 W	1,3425	1,458	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		900	313 W	158 W	1,3425	1,640	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		1,000	348 W	175 W	1,3425	1,823	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		1,100	383 W	193 W	1,3425	2,005	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		1,200	418 W	210 W	1,3425	2,187	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		1,400	487 W	245 W	1,3425	2,552	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		1,600	557 W	280 W	1,3425	2,916	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		1,800	626 W	316 W	1,3425	3,281	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		2,000	696 W	351 W	1,3425	3,645	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		2,300	800 W	403 W	1,3425	4,192	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		2,600	905 W	456 W	1,3425	4,739	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
		3,000	1044 W	526 W	1,3425	5,468	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C



RETTIG

2016. 08. 31.

3 / 22

RICC DoP No. 131115

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

10	400	400	180 W	91 W	1,3255	1,005	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	500	225 W	114 W	1,3255	1,257	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	600	269 W	137 W	1,3255	1,508	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	700	314 W	160 W	1,3255	1,759	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	800	359 W	183 W	1,3255	2,011	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	900	404 W	205 W	1,3255	2,262	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,000	449 W	228 W	1,3255	2,513	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,100	494 W	251 W	1,3255	2,765	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,200	539 W	274 W	1,3255	3,016	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,400	629 W	319 W	1,3255	3,519	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,600	718 W	365 W	1,3255	4,021	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,800	808 W	411 W	1,3255	4,524	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	2,000	898 W	456 W	1,3255	5,027	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	2,300	1033 W	525 W	1,3255	5,781	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	2,600	1167 W	593 W	1,3255	6,535	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	3,000	1347 W	684 W	1,3255	7,540	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Site JAK, RYB

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Item groups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

10	450	400	199 W	102 W	1,3171	1,152	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	500	249 W	127 W	1,3171	1,440	1,440	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	600	299 W	152 W	1,3171	1,728	1,728	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	700	349 W	178 W	1,3171	2,017	2,017	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	800	398 W	203 W	1,3171	2,305	2,305	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	900	448 W	229 W	1,3171	2,593	2,593	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,000	498 W	254 W	1,3171	2,881	2,881	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,100	548 W	280 W	1,3171	3,169	3,169	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,200	598 W	305 W	1,3171	3,457	3,457	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,400	697 W	356 W	1,3171	4,033	4,033	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,600	797 W	407 W	1,3171	4,609	4,609	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,800	896 W	457 W	1,3171	5,185	5,185	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	2,000	996 W	508 W	1,3171	5,762	5,762	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	2,300	1,145 W	584 W	1,3171	6,626	6,626	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	2,600	1,295 W	661 W	1,3171	7,490	7,490	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	3,000	1,494 W	762 W	1,3171	8,642	8,642	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Item groups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

10	500	400	218 W	112 W	1,3086	1,306	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	500	500	273 W	140 W	1,3086	1,633	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	600	600	328 W	168 W	1,3086	1,959	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	700	700	382 W	196 W	1,3086	2,286	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	800	800	437 W	224 W	1,3086	2,612	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	900	900	491 W	252 W	1,3086	2,939	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,000	1,000	546 W	280 W	1,3086	3,265	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,100	1,100	601 W	308 W	1,3086	3,592	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,200	1,200	655 W	336 W	1,3086	3,918	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,400	1,400	764 W	392 W	1,3086	4,571	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,600	1,600	874 W	448 W	1,3086	5,224	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,800	1,800	983 W	504 W	1,3086	5,878	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	2,000	2,000	1092 W	560 W	1,3086	6,531	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	2,300	2,300	1256 W	644 W	1,3086	7,510	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	2,600	2,600	1420 W	728 W	1,3086	8,490	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	3,000	3,000	1638 W	839 W	1,3086	9,796	10	13	16,9	B06 101.1966	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115
 Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115
 Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M
 Product EN 442 Annex G. 6
 Itemgroups:
 PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

10	550	400	237 W	122 W	1,3001	1,467	10	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	500	297 W	153 W	1,3001	1,833	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	600	356 W	183 W	1,3001	2,200	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	700	415 W	214 W	1,3001	2,566	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	800	474 W	244 W	1,3001	2,933	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	900	534 W	275 W	1,3001	3,300	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,000	593 W	305 W	1,3001	3,666	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,100	652 W	336 W	1,3001	4,033	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,200	712 W	366 W	1,3001	4,400	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,400	830 W	427 W	1,3001	5,133	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,600	949 W	488 W	1,3001	5,866	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	1,800	1067 W	549 W	1,3001	6,599	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	2,000	1186 W	610 W	1,3001	7,333	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	2,300	1364 W	702 W	1,3001	8,432	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	2,600	1542 W	794 W	1,3001	9,532	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C
	3,000	1779 W	916 W	1,3001	10,999	10	13	13	16,9	B06 101,1966	0626	05	110 °C

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

RICC DoP No. 131115
 Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115
 Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M
 Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:
 PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

10	600	400	256 W	132 W	1,2916	1,634	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		500	320 W	165 W	1,2916	2,042	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		600	383 W	198 W	1,2916	2,451	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		700	447 W	231 W	1,2916	2,859	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		800	511 W	264 W	1,2916	3,267	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		900	575 W	297 W	1,2916	3,676	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		1,000	639 W	330 W	1,2916	4,084	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		1,100	703 W	363 W	1,2916	4,493	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		1,200	767 W	396 W	1,2916	4,901	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		1,400	895 W	462 W	1,2916	5,718	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		1,600	1022 W	529 W	1,2916	6,535	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		1,800	1150 W	595 W	1,2916	7,352	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		2,000	1278 W	661 W	1,2916	8,168	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		2,300	1470 W	760 W	1,2916	9,394	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		2,600	1661 W	859 W	1,2916	10,619	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
		3,000	1917 W	991 W	1,2916	12,253	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C



RETTIG

2016. 08. 31.

8 / 22

RICC DoP No. 131115

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Site JAK, RYB

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Item groups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

10	900	400	361 W	186 W	1,2988	2,245	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	500	452 W	233 W	1,2988	2,806	2,806	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	600	542 W	279 W	1,2988	3,367	3,367	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	700	632 W	326 W	1,2988	3,928	3,928	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	800	722 W	372 W	1,2988	4,489	4,489	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	900	813 W	419 W	1,2988	5,050	5,050	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,000	903 W	465 W	1,2988	5,611	5,611	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,100	993 W	512 W	1,2988	6,172	6,172	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,200	1084 W	558 W	1,2988	6,734	6,734	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,400	1264 W	651 W	1,2988	7,856	7,856	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,600	1445 W	744 W	1,2988	8,978	8,978	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	1,800	1625 W	837 W	1,2988	10,100	10,100	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	2,000	1806 W	930 W	1,2988	11,223	11,223	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	2,300	2077 W	1070 W	1,2988	12,906	12,906	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	2,600	2348 W	1209 W	1,2988	14,589	14,589	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C
	3,000	2709 W	1395 W	1,2988	16,834	16,834	10	13	16.9	B06 101.1966	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115
 Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115
 Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M
 Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

20	300	400	252 W	131 W	1,2815	1,676	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	500	315 W	164 W	1,2815	2,095	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	600	378 W	196 W	1,2815	2,513	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	700	441 W	229 W	1,2815	2,932	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	800	504 W	262 W	1,2815	3,351	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	900	567 W	295 W	1,2815	3,770	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,000	630 W	327 W	1,2815	4,189	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,100	693 W	360 W	1,2815	4,608	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,200	756 W	393 W	1,2815	5,027	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,400	882 W	458 W	1,2815	5,865	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,600	1008 W	524 W	1,2815	6,702	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,800	1134 W	589 W	1,2815	7,540	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,000	1260 W	655 W	1,2815	8,378	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,300	1449 W	753 W	1,2815	9,635	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,600	1638 W	851 W	1,2815	10,891	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	3,000	1890 W	982 W	1,2815	12,567	10	13	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C



RETTIG

2016. 08. 31.

10 / 22

RICC DoP No. 131115

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Item groups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

20	400	400	315 W	163 W	1,2835	2,077	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	500	394 W	204 W	1,2835	2,596	2,596	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	600	472 W	245 W	1,2835	3,115	3,115	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	700	551 W	286 W	1,2835	3,635	3,635	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	800	630 W	327 W	1,2835	4,154	4,154	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	900	708 W	368 W	1,2835	4,673	4,673	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,000	787 W	409 W	1,2835	5,192	5,192	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,100	866 W	449 W	1,2835	5,711	5,711	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,200	944 W	490 W	1,2835	6,231	6,231	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,400	1,102 W	572 W	1,2835	7,269	7,269	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,600	1,259 W	654 W	1,2835	8,307	8,307	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,800	1,417 W	735 W	1,2835	9,346	9,346	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,000	1,574 W	817 W	1,2835	10,384	10,384	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,300	1,810 W	940 W	1,2835	11,942	11,942	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,600	2,046 W	1,062 W	1,2835	13,500	13,500	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	3,000	2,361 W	1,226 W	1,2835	15,576	15,576	10	13	16.9	B06 201.2004	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115
 Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115
 Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M.
 Product EN 442 Annex G. 6
 Item groups:
 PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

20	450	400	345 W	179 W	1,2846	2,268	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		500	432 W	224 W	1,2846	2,835	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		600	518 W	269 W	1,2846	3,401	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		700	604 W	313 W	1,2846	3,968	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		800	690 W	358 W	1,2846	4,535	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		900	777 W	403 W	1,2846	5,102	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,000	863 W	448 W	1,2846	5,669	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,100	949 W	493 W	1,2846	6,236	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,200	1036 W	537 W	1,2846	6,803	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,400	1208 W	627 W	1,2846	7,937	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,600	1381 W	716 W	1,2846	9,071	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,800	1553 W	806 W	1,2846	10,204	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		2,000	1726 W	895 W	1,2846	11,338	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		2,300	1985 W	1030 W	1,2846	13,039	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		2,600	2244 W	1164 W	1,2846	14,740	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		3,000	2589 W	1343 W	1,2846	17,007	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Site JAK, RYB

Group Name	Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Item groups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

20	500	400	375 W	195 W	1,2856	2,455	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	500	500	469 W	243 W	1,2856	3,069	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	600	600	563 W	292 W	1,2856	3,683	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	700	700	657 W	340 W	1,2856	4,296	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	800	800	750 W	389 W	1,2856	4,910	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	900	900	844 W	438 W	1,2856	5,524	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,000	1,000	938 W	486 W	1,2856	6,138	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,100	1,100	1032 W	535 W	1,2856	6,751	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,200	1,200	1126 W	584 W	1,2856	7,365	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,400	1,400	1313 W	681 W	1,2856	8,593	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,600	1,600	1501 W	778 W	1,2856	9,820	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,800	1,800	1688 W	876 W	1,2856	11,048	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,000	2,000	1876 W	973 W	1,2856	12,275	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,300	2,300	2157 W	1119 W	1,2856	14,117	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,600	2,600	2439 W	1265 W	1,2856	15,958	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	3,000	3,000	2814 W	1459 W	1,2856	18,413	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C



RETTIG

2016.08.31.

13/22

RICC DoP No. 131115

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Site JAK, RYB

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

20	550	400	405 W	210 W	1,2866	2,638	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		500	506 W	262 W	1,2866	3,298	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		600	607 W	315 W	1,2866	3,958	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		700	708 W	367 W	1,2866	4,617	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		800	810 W	420 W	1,2866	5,277	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		900	911 W	472 W	1,2866	5,936	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,000	1012 W	525 W	1,2866	6,596	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,100	1113 W	577 W	1,2866	7,256	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,200	1214 W	629 W	1,2866	7,915	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,400	1417 W	734 W	1,2866	9,235	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,600	1619 W	839 W	1,2866	10,554	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		1,800	1822 W	944 W	1,2866	11,873	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		2,000	2024 W	1049 W	1,2866	13,192	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		2,300	2328 W	1206 W	1,2866	15,171	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		2,600	2631 W	1364 W	1,2866	17,150	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
		3,000	3036 W	1574 W	1,2866	19,788	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C



RETTIG

2016. 08. 31.

14 / 22

RICC DoP No. 131115

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Site JAK, RYB

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Item groups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

20	600	400	434 W	225 W	1,2876	2,818	10	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	500	543 W	281 W	1,2876	3,522	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	600	651 W	337 W	1,2876	4,227	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	700	760 W	393 W	1,2876	4,931	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	800	868 W	450 W	1,2876	5,635	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	900	977 W	506 W	1,2876	6,340	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	1,000	1,085 W	562 W	1,2876	7,044	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	1,100	1,194 W	618 W	1,2876	7,749	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	1,200	1,302 W	674 W	1,2876	8,453	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	1,400	1,519 W	787 W	1,2876	9,862	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	1,600	1,736 W	899 W	1,2876	11,271	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	1,800	1,953 W	1,012 W	1,2876	12,680	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	2,000	2,170 W	1,124 W	1,2876	14,089	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	2,300	2,496 W	1,293 W	1,2876	16,202	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	2,600	2,821 W	1,461 W	1,2876	18,315	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C
	3,000	3,255 W	1,686 W	1,2876	21,133	10	13	13	16,9	806 201.2004	0626	05	110 °C

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

RICC DoP No. 131115
 Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115
 Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M
 Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:
 PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

20	900	400	606 W	311 W	1,3042	3,689	10	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	500	758 W	389 W	1,3042	4,612	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	600	910 W	467 W	1,3042	5,534	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	700	1061 W	545 W	1,3042	6,457	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	800	1213 W	623 W	1,3042	7,379	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	900	1364 W	701 W	1,3042	8,301	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,000	1516 W	779 W	1,3042	9,224	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,100	1668 W	857 W	1,3042	10,146	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,200	1819 W	934 W	1,3042	11,068	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,400	2122 W	1090 W	1,3042	12,913	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,600	2426 W	1246 W	1,3042	14,758	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	1,800	2729 W	1402 W	1,3042	16,603	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,000	3032 W	1557 W	1,3042	18,447	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,300	3487 W	1791 W	1,3042	21,214	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	2,600	3942 W	2025 W	1,3042	23,981	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C
	3,000	4548 W	2336 W	1,3042	27,671	10	13	13	16,9	B06 201.2004	0626	05	110 °C



RETTIG

2016. 08. 31.

16 / 22

RICC DoP No. 131115
Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115
Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M
Product EN 442 Annex G. 6
Itemgroups:
PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

30	300	400	350 W	180 W	1,2957	2,199	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	500	437 W	225 W	1,2957	2,749	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	600	524 W	271 W	1,2957	3,298	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	700	612 W	316 W	1,2957	3,848	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	800	699 W	361 W	1,2957	4,398	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	900	787 W	406 W	1,2957	4,948	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,000	874 W	451 W	1,2957	5,497	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,100	961 W	496 W	1,2957	6,047	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,200	1049 W	541 W	1,2957	6,597	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,400	1224 W	631 W	1,2957	7,696	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,600	1398 W	721 W	1,2957	8,796	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,800	1573 W	812 W	1,2957	9,895	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,000	1748 W	902 W	1,2957	10,995	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,300	2010 W	1037 W	1,2957	12,644	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,600	2272 W	1172 W	1,2957	14,293	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	3,000	2622 W	1353 W	1,2957	16,492	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Item groups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

30	400	400	439 W	226 W	1,3004	2,712	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		500	549 W	283 W	1,3004	3,390	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		600	659 W	339 W	1,3004	4,068	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		700	769 W	396 W	1,3004	4,746	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		800	878 W	452 W	1,3004	5,424	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		900	988 W	509 W	1,3004	6,102	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		1,000	1098 W	565 W	1,3004	6,781	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		1,100	1208 W	622 W	1,3004	7,459	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		1,200	1318 W	678 W	1,3004	8,137	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		1,400	1537 W	791 W	1,3004	9,493	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		1,600	1757 W	904 W	1,3004	10,849	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		1,800	1976 W	1017 W	1,3004	12,205	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		2,000	2196 W	1130 W	1,3004	13,561	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		2,300	2525 W	1300 W	1,3004	15,595	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		2,600	2855 W	1469 W	1,3004	17,629	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
		3,000	3294 W	1695 W	1,3004	20,342	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Site JAK, RYB

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

30	450	400	482 W	248 W	1,3028	2,949	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	500	603 W	310 W	310 W	1,3028	3,686	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	600	723 W	372 W	372 W	1,3028	4,423	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	700	844 W	434 W	434 W	1,3028	5,160	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	800	964 W	496 W	496 W	1,3028	5,897	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	900	1085 W	557 W	557 W	1,3028	6,635	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,000	1205 W	619 W	619 W	1,3028	7,372	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,100	1326 W	681 W	681 W	1,3028	8,109	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,200	1446 W	743 W	743 W	1,3028	8,846	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,400	1687 W	867 W	867 W	1,3028	10,320	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,600	1928 W	991 W	991 W	1,3028	11,795	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,800	2169 W	1115 W	1115 W	1,3028	13,269	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,000	2410 W	1239 W	1239 W	1,3028	14,743	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,300	2772 W	1425 W	1425 W	1,3028	16,955	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,600	3133 W	1610 W	1610 W	1,3028	19,166	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	3,000	3615 W	1858 W	1858 W	1,3028	22,115	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Site JAK, RYB

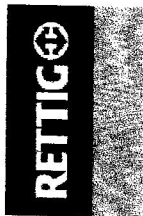
Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

30	500	400	524 W	269 W	1,305 l	3,174	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		500	655 W	336 W	1,305 l	3,968	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		600	785 W	403 W	1,305 l	4,762	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		700	916 W	470 W	1,305 l	5,555	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		800	1047 W	538 W	1,305 l	6,349	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		900	1178 W	605 W	1,305 l	7,143	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		1,000	1309 W	672 W	1,305 l	7,936	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		1,100	1440 W	739 W	1,305 l	8,730	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		1,200	1571 W	806 W	1,305 l	9,523	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		1,400	1833 W	941 W	1,305 l	11,111	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		1,600	2094 W	1075 W	1,305 l	12,698	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		1,800	2356 W	1210 W	1,305 l	14,285	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		2,000	2618 W	1344 W	1,305 l	15,872	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		2,300	3011 W	1546 W	1,305 l	18,253	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		2,600	3403 W	1747 W	1,305 l	20,634	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C
		3,000	3927 W	2016 W	1,305 l	23,809	10	13	16.9	806 301.2005	0626	05	110 °C



RETTIG

2016. 08. 31.

20 / 22

RICC DoP No. 131115

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Site JAK, RYB

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

30	550	400	564 W	289 W	1,3075	3,387	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	500	705 W	362 W	1,3075	4,234	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	600	846 W	434 W	1,3075	5,081	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	700	987 W	506 W	1,3075	5,928	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	800	1128 W	578 W	1,3075	6,775	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	900	1269 W	651 W	1,3075	7,622	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,000	1410 W	723 W	1,3075	8,469	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,100	1551 W	795 W	1,3075	9,316	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,200	1692 W	868 W	1,3075	10,162	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,400	1974 W	1012 W	1,3075	11,856	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,600	2256 W	1157 W	1,3075	13,550	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,800	2538 W	1301 W	1,3075	15,244	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,000	2820 W	1446 W	1,3075	16,937	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,300	3243 W	1663 W	1,3075	19,478	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,600	3666 W	1880 W	1,3075	22,019	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	3,000	4230 W	2169 W	1,3075	25,406	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C

RICC DoP No. 131115
 Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115
 Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M
 Product EN 442 Annex G. 6
 Itemgroups:
 PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

30	600	400	604 W	309 W	1,3098	3,595	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	500		755 W	387 W	1,3098	4,494	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	600		906 W	464 W	1,3098	5,393	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	700		1057 W	541 W	1,3098	6,292	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	800		1208 W	619 W	1,3098	7,190	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	900		1359 W	696 W	1,3098	8,089	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,000		1510 W	773 W	1,3098	8,988	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,100		1661 W	851 W	1,3098	9,887	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,200		1812 W	928 W	1,3098	10,786	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,400		2114 W	1083 W	1,3098	12,583	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,600		2416 W	1237 W	1,3098	14,381	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,800		2718 W	1392 W	1,3098	16,179	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,000		3020 W	1547 W	1,3098	17,976	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,300		3473 W	1779 W	1,3098	20,673	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,600		3926 W	2011 W	1,3098	23,369	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	3,000		4530 W	2320 W	1,3098	26,964	10	13	16.9	B06 301.2005	0626	05	110 °C



RETTIG

2016.08.31.

22/22

Filled-in Date 02.07.2013

By JKO

Site JAK, RYB

RICC DoP No. 131115

Annex No. RICC DoP Annex M Purmo H 131115

Group Name Purmo Hygiene, Purmo Ventil Hygiene, Purmo Ventil Hygiene M

Product EN 442 Annex G. 6

Itemgroups:

PURMO Standard, PURMO VKO Standard, PURMO VKO Standard MC

30	900	400	828 W	417 W	1,3418	4,347	10	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	500	1035 W	521 W	1,3418	5,433	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	600	1241 W	626 W	1,3418	6,520	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	700	1448 W	730 W	1,3418	7,606	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	800	1655 W	834 W	1,3418	8,693	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	900	1862 W	938 W	1,3418	9,780	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,000	2069 W	1043 W	1,3418	10,866	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,100	2276 W	1147 W	1,3418	11,953	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,200	2483 W	1251 W	1,3418	13,040	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,400	2897 W	1460 W	1,3418	15,213	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,600	3310 W	1668 W	1,3418	17,386	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	1,800	3724 W	1877 W	1,3418	19,559	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,000	4138 W	2085 W	1,3418	21,733	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,300	4759 W	2398 W	1,3418	24,993	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	2,600	5379 W	2711 W	1,3418	28,252	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C
	3,000	6207 W	3128 W	1,3418	32,599	10	13	13	16,9	B06 301.2005	0626	05	110 °C