



# 住戶康樂設施總熱傳送值的摘要匯表

## OTTV of Resident's Recreational Facilities Summary Sheet

電郵地址  
E-mail Address

作認收電郵之用(電子呈交通用)  
For acknowledgement email (e-submission)

PNAP  
APP-156  
附錄 B  
Appendix B

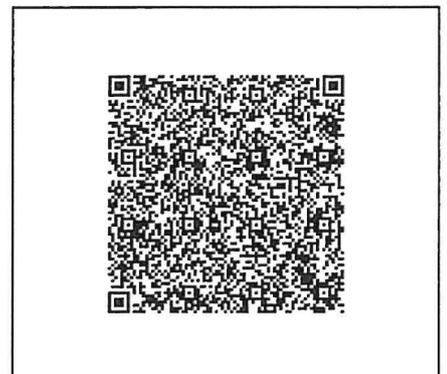
地址: 38 SPRING GARDEN LANE 屋宇署檔號 BD Ref. No. BD2/3021/20

建築物類型/用途: Building Type / Use :	住戶康樂設施 Resident's Recreational Facilities								
總熱傳送值計算者 OTTV calculated by	<input type="checkbox"/> 1. 註冊專業工程師 1. Registered Professional Engineers <input checked="" type="checkbox"/> 2. 建築師 2. Architect <input type="checkbox"/> 3. 其他·請註明: 3. Others, please specify:								
分類 Classification	<input checked="" type="checkbox"/> 平台 Podium / <input type="checkbox"/> 樓塔 Tower								
層數 (住戶康樂設施) No. of Storeys (RRF)	1								
總樓面面積 Gross Floor Area	371.25	平方米	m <sup>2</sup>						
實用樓面面積 Usable Floor Area	182.714	平方米	m <sup>2</sup>						
外牆總面積 (包括窗戶) Total External Wall Area (including windows)	189.84	平方米	m <sup>2</sup>	窗戶與牆壁的比例 Window to Wall Ratio					
窗戶總面積 Total Window Area	63.5	平方米	m <sup>2</sup>	= 3175:9492					
天窗總面積 Total Skylight Area	0	平方米	m <sup>2</sup>						
**加權平均U值 **Weighted Average U-value	不透光牆 Opaque Wall	3.05	瓦特/平方米	W/m <sup>2</sup>					
	窗戶 Window	5.07	瓦特/平方米	W/m <sup>2</sup>					
	不透光屋頂 Opaque Roof		瓦特/平方米	W/m <sup>2</sup>					
	天窗 Skylight		瓦特/平方米	W/m <sup>2</sup>					
窗戶 Window	玻璃類型 Glass Type	<input type="checkbox"/> 反射性 Reflective	面積 Area=	平方米m <sup>2</sup>	SC=	VLT=	%	ER=	%
		<input type="checkbox"/> 有色 Tinted	面積 Area=	平方米m <sup>2</sup>	SC=	VLT=	%	ER=	%
		<input checked="" type="checkbox"/> 透明 Clear	面積 Area=63.5	平方米m <sup>2</sup>	SC= 0.89	VLT= 86	%	ER= 8	%
	雙層玻璃 Double Glazing	<input type="checkbox"/> 有 Yes <input checked="" type="checkbox"/> 無 No							
外遮光物 External Shading	外懸伸建物 Overhang		<input checked="" type="checkbox"/> 有 Yes <input type="checkbox"/> 無 No						
	側窗伸建物 Sidefin		<input type="checkbox"/> 有 Yes <input checked="" type="checkbox"/> 無 No						
天窗 Skylight	玻璃類型 Glass Type	<input type="checkbox"/> 反射性 Reflective	面積 Area=	平方米m <sup>2</sup>	SC=	VLT=	%	ER=	%
		<input type="checkbox"/> 有色 Tinted	面積 Area=	平方米m <sup>2</sup>	SC=	VLT=	%	ER=	%
		<input type="checkbox"/> 透明 Clear	面積 Area=	平方米m <sup>2</sup>	SC=	VLT=	%	ER=	%
	雙層玻璃 Double Glazing	<input type="checkbox"/> 有 Yes <input type="checkbox"/> 無 No							
外遮光物 External Shading	外懸伸建物 Overhang		<input type="checkbox"/> 有 Yes <input type="checkbox"/> 無 No						
	側窗伸建物 Sidefin		<input type="checkbox"/> 有 Yes <input type="checkbox"/> 無 No						
**加權平均吸熱率值 **Weighted Average Absorptivity	牆壁 Wall	0.838							
	屋頂 Roof	0							
**加權平均密度值 **Weighted Average Density	牆壁 Wall	2,095	公斤/平方米	kg/m <sup>2</sup>					
	屋頂 Roof	0	公斤/平方米	kg/m <sup>2</sup>					
住戶康樂設施 總熱傳送值 OTTV <sub>RRF</sub>	牆壁 Wall	35.4	瓦特/平方米	W/m <sup>2</sup>					
	屋頂 Roof	0	瓦特/平方米	W/m <sup>2</sup>					
	總平均數 Overall Average	35.4	瓦特/平方米	W/m <sup>2</sup>					

註:  
 ER = 外部反射率  
 SC = 遮光系數  
 VLT = 可見光透光率  
 \*\*按面積加權計算  
 應以發展項目中使用比例最高的窗戶和天窗的資料為準。

請在適當的方格內填上『√』號。  
 Please tick in box as appropriate.

Notes:  
 ER = External Reflectance  
 SC = Shading Coefficient  
 VLT = Visible Light Transmittance  
 \*\* Weighted by area  
 Window and skylight data should represent the major proportion of its use in the development.



簽署\*  
Signature\*



任何失實核證或聲明可引致法律行動。##  
Any false certification or declaration  
may be subject to legal action.##

日期 Date

0	6	0	5	2	0	2	5
---	---	---	---	---	---	---	---

日 dd 月 mm 年 yyyy

