

ខ្យល់បរិសុទ្ធស្រស់ថ្លាសម្រាប់ជីវិត



គុណភាពខ្យល់ ពិតជាត្រូវបានយល់ថា ក្នុងចំណោមក្តីកង្វល់ជាច្រើនរបស់ពិភពលោកនាពេលបច្ចុប្បន្ននេះ។ យើងតែងតែគិតថាខ្យល់បរិយាកាសនៅក្នុងផ្ទះរបស់យើង គឺមានភាពប្រសើរជាងខ្យល់បរិយាកាសនៅខាងក្រៅផ្ទះ។ ក្នុងពេលដែលយើងចំណាយពេលវេលាយ៉ាងច្រើនស្នាក់នៅក្នុងផ្ទះ។

Panasonic បានប្តេជ្ញាចិត្តយ៉ាងមោះមុត និងយោនមុខក្នុងការកែលម្អនូវគុណភាពខ្យល់ជីវិតសេស ជាមួយនឹងប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងខ្យល់បរិសុទ្ធស្រស់ថ្លាសម្រាប់ជីវិត ដែលជាការផ្តួចផ្តើម និងនាំមកនូវដំណោះស្រាយដ៏អស្ចារ្យ ដើម្បីបំបាត់នូវក្តីកង្វល់លើបញ្ហាខ្យល់កខ្វក់នៅក្នុងផ្ទះ។ «ខ្យល់បរិសុទ្ធស្រស់ថ្លាសម្រាប់ជីវិត» បង្កើតឡើងក្នុងគោលបំណង ផ្តល់នូវខ្យល់ត្រជាក់ស្រស់ថ្លាប្រកបដោយជាសុភាពខ្យល់ដែលពុំមានភាពកខ្វក់ និងជាខ្យល់បរិសុទ្ធដែលធ្វើឱ្យអ្នកមានថាមពល តាមរយៈដំណោះស្រាយនៃបច្ចេកវិទ្យាដើមចុងក្រោយ 4 ប្រភេទ មានដូចជា ការបន្ថយខ្យល់ (Air Purification) ការផ្តល់នូវខ្យល់ត្រជាក់ (Air Conditioning) ការគ្រប់គ្រងខ្យល់ (Air Connectivity) និងការផ្តល់នូវខ្យល់ចេញចូល (Air Ventilation)។

ដំណោះស្រាយគុណភាពខ្យល់នៅក្នុងគេហដ្ឋាន

Panasonic ផ្តល់នូវដំណោះស្រាយខ្យល់ត្រជាក់ប្រកបដោយជាសុភាព ដើម្បីធ្វើឱ្យបរិយាកាសជីវិតរបស់អ្នកទទួលបានខ្យល់ត្រជាក់បរិសុទ្ធ ប្រកបដោយជាសុភាពជាមួយនឹងការសន្សំសំចៃថាមពលអគ្គិសនីខ្ពស់ និងជំនួយលើបរិស្ថានតិចតួចបំផុត។ លើសពីនេះ អ្នកអាចគ្រប់គ្រងវិធី Panasonic Comfort Cloud App ជាមួយម៉ាស៊ីនត្រជាក់នៅក្នុងផ្ទះរបស់អ្នកដែលអាចឱ្យអ្នកកំណត់បញ្ជា ក្នុងពេលដែលអ្នកនៅឆ្ងាយពីផ្ទះ។



ការបន្ថយខ្យល់
បន្ថយខ្យល់ និងបរិយាកាសស្រស់ថ្លារយៈពេល 24 ម៉ោង



ការគ្រប់គ្រងខ្យល់
អាចគ្រប់គ្រងកំណត់បញ្ជាម៉ាស៊ីនត្រជាក់នៅផ្ទះរបស់អ្នក ទៅក្រៅទីកន្លែង គ្រប់ពេលវេលា



ការផ្តល់នូវខ្យល់ត្រជាក់
ផ្តល់នូវខ្យល់ត្រជាក់ប្រកបដោយជាសុភាពសម្រាប់អ្នក និងគ្រួសាររបស់អ្នក



ប្រសិទ្ធភាពនៃខ្យល់បរិសុទ្ធ
ចូលរួមកាត់បន្ថយជម្រកកខ្វក់នៃបរិស្ថាន រួមនិងបច្ចេកវិទ្យាសន្សំសំចៃថាមពលអគ្គិសនីខ្ពស់ សម្រាប់ការរស់នៅមានជីវនិរន្តរភាព

ភាពងាយស្រួលក្នុងការដំឡើង និងការផ្តល់សេវាអ្នក	18	ការណែនាំពីការប្រើប្រាស់តេឡេបញ្ជា Panasonic	19
ព័ត៌មានលម្អិតនៃម៉ាស៊ីនត្រជាក់បំបាត់ nanoeX	21	ព័ត៌មានលម្អិតនៃម៉ាស៊ីនត្រជាក់មិនបំបាត់ nanoeX	24
ព័ត៌មានលម្អិតនៃម៉ាស៊ីនត្រជាក់បញ្ជី	26	ការប្រៀបធៀបមុនងារប្រើប្រាស់	27
របៀបលាងសំអាតផ្នែកខាងក្នុង	30		

ដំណើរការ nanoe™ X ពេញមួយថ្ងៃ

ថែទាំផ្ទះរបស់អ្នកមានបរិយាកាសល្អគ្រប់រាល់ថ្ងៃ។
nanoe™ X ដំណើរការពេញមួយថ្ងៃដើម្បីផ្តល់នូវកាតុប្រយោជន៍ព្រឹកព្រឹក និងមានជាសុភាពទាបទាបជាងគេ។
ការផ្តល់នូវទឹកចិត្តស្រស់ស្រាយ នៅពេលដែលផ្ទះរបស់អ្នកមានបរិយាកាសជាសុភាព។

ពេលព្រឹក

ភ្នាក់ពីគេងស្រស់ស្រាយ



ចាប់ផ្តើមថ្ងៃថ្មីជាមួយនឹងការប្រកបដោយសុភាពល្អ។ អ្នកអាចយល់ព្រមថាស្រស់ស្រាយ ដែលធ្វើឱ្យអ្នកមានស្រួល និងមានជីវិតរស់នៅល្អ។

- ក្តីចម្រើន
- សម្រស់ស្រស់
- សុខភាពល្អ



នៅត្រាយពីផ្ទះ



ប្រាប់ក្រុមប្រឹក្សាផ្ទះរបស់អ្នកអំពីការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធស្រោចស្រព និងប្រើប្រាស់ Panasonic Comfort Cloud App ដើម្បីផ្តល់នូវការគ្រប់គ្រងប្រព័ន្ធស្រោចស្រព និងប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធស្រោចស្រព។

- គ្រប់គ្រងប្រព័ន្ធស្រោចស្រព
- សម្រស់ស្រស់
- សុខភាពល្អ



ពេលព្រឹក

ការផ្តល់នូវស្រស់ស្រាយទាបទាប



អំពីការផ្តល់នូវស្រស់ស្រាយទាបទាប ប្រព័ន្ធស្រោចស្រព និងប្រើប្រាស់ Panasonic nanoe™ X ដើម្បីផ្តល់នូវការគ្រប់គ្រងប្រព័ន្ធស្រោចស្រព និងប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធស្រោចស្រព។

- ក្តីចម្រើន
- សម្រស់ស្រស់
- សុខភាពល្អ

ពេលល្ងាច

គេងលក់ស្រួលនៅពេលល្ងាច



វិញនឹងមានការផ្តល់នូវស្រស់ស្រាយទាបទាប ប្រព័ន្ធស្រោចស្រព និងប្រើប្រាស់ nanoe™ X ដើម្បីផ្តល់នូវការគ្រប់គ្រងប្រព័ន្ធស្រោចស្រព និងប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធស្រោចស្រព។

- ក្តីចម្រើន
- សម្រស់ស្រស់
- សុខភាពល្អ

ស្នាក់ក្នុងផ្ទះដោយសុវត្ថិភាព និងឥតការប្រយោជន៍ ជាមួយនឹងការការពារខ្យល់អាកាសដ៏ពិសេស នៃបច្ចេកវិទ្យា nanoe™ X ក្នុងរយៈពេលពេញ 24 ម៉ោង

បច្ចេកវិទ្យាដំណើរការ nanoe™ X រួមនឹងគុណប្រយោជន៍នៃវិទ្យាសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ អាចទប់ស្កាត់ការបំពុលបរិយាកាសមិនល្អ ខ្យល់កខ្វក់ និងអាចជួយកាត់បន្ថយក្លិនមិនល្អខ្លះៗខ្លះដែលមាននៅក្នុងបរិយាកាសផ្ទះរបស់អ្នកយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាព។

អ្នកអាចប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យា nanoe™ X ជាមួយនឹងប្រតិបត្តិការម៉ាស៊ីនត្រជាក់បើកប្រើដើម្បីដំណើរការយ៉ាងសកម្មសម្រាប់ការគ្រប់គ្រងនៅពេលដែលអ្នកនៅផ្ទះ ឬធ្វើប្រតិបត្តិការដោយខ្លួនឯងពេលដែលអ្នកនៅត្រាយពីផ្ទះ។

បច្ចេកវិទ្យាដំណើរការ nanoe™ X អាចថែទាំអ្នក និងគ្រួសាររបស់អ្នកនៅក្នុងបរិយាកាសពេញដោយសុវត្ថិភាព និងជាសុភាព ជាមួយនឹងការការពារខ្យល់អាកាសយ៉ាងសកម្ម ពេញ 24 ម៉ោង ដោយឥតគិតថ្លៃ។



បច្ចេកវិទ្យាដំណើរការ nanoe™ X

បច្ចេកវិទ្យាដំណើរការ nanoe™ X អាចទប់ស្កាត់ការបំពុលផ្សេងៗ និងក្លិនមិនល្អ ទាំងខ្យល់ដែលមាននៅក្នុងបរិយាកាសផ្ទះរបស់អ្នក ឱ្យចេញឆ្ងាយពីអ្នក។

ការប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាដំណើរការ nanoe™ X អាចថែទាំអ្នក និងគ្រួសាររបស់អ្នកនៅក្នុងបរិយាកាសពេញដោយសុវត្ថិភាព និងជាសុភាព ជាមួយនឹងការការពារខ្យល់អាកាសយ៉ាងសកម្ម ពេញ 24 ម៉ោង ដោយឥតគិតថ្លៃ។



ផ្តល់នូវបរិយាកាសផ្ទះដែលពេញលេញដោយខ្យល់ស្រស់ស្រាយ និងមានជាសុភាពសម្រាប់អ្នកនិងមនុស្សចាស់ស្រីខ្ពស់របស់អ្នក។

ប្រើប្រាស់ម៉ាស៊ីនត្រជាក់ដ៏ឆ្លាតវៃរបស់អ្នកបាន គ្រប់ពេលវេលា គ្រប់ទីកន្លែង

គ្រប់គ្រងម៉ាស៊ីនត្រជាក់មួយគ្រឿង ឬប្រើប្រាស់គ្រឿង ទោះបីជាអ្នកនៅទីណាក៏បាន។ បន្តប្រើប្រាស់បរិយាកាសផ្ទះរបស់អ្នកឱ្យស្រស់ថ្លា ជាមួយនឹងកម្មវិធី Panasonic Comfort Cloud App នៅលើទូរស័ព្ទដៃគ្រប់ទីកន្លែង។

បញ្ជាទិញបន្តបន្ទាប់ទៅលើទីផ្សារ



ចុចបើកប៊ូតុង nanoe™ X ដោយទុំមានខ្យល់ត្រជាក់ ខណៈពេលដែលអ្នកនៅត្រាយពីផ្ទះ។

គ្រប់គ្រងម៉ាស៊ីនត្រជាក់មួយ ឬប្រើប្រាស់គ្រឿង



ងាយស្រួលប្រើប្រាស់ ក្នុងការគ្រប់គ្រងបច្ចេកវិទ្យាដំណើរការ nanoe™ X ដោយឥតគិតថ្លៃនៅក្នុងផ្ទះរបស់អ្នក។

1 ប៊ូតុង nanoe™ X អាចដំណើរការបាន 24 ម៉ោង ដោយឥតគិតថ្លៃ ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធស្រោចស្រព និងប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធស្រោចស្រព។



រូបភាពសម្រាប់ប្រើប្រាស់: <https://www.businessinsider.com/coronavirus-life-span-on-surfaces-graphic-2020-3>

ប្រសិទ្ធភាពក្នុងការទប់ស្កាត់សេស្រឡាយមេរោគកូរ៉ូណា nanoE™ X

ការធានាគ្រប់គ្រងជំងឺកូវីដ-១៩ ដែលបង្កឡើងដោយសេស្រឡាយមេរោគកូរ៉ូណា (SARS-CoV-2) បានធ្វើឱ្យមានការប្រែប្រួលក្នុងការសំរេងដោយការកាត់បន្ថយសម្រាប់ការសំរេងស្រាប់តែប្រើប្រាស់ និងការសម្អាតដៃឱ្យបានញឹកញាប់ ដែលទាំងនេះជាការសំរេងបែបគន្លងផ្លូវដែលយើងបានសំរេងក្នុងពេលបច្ចុប្បន្ននេះ។ បច្ចេកវិទ្យាទំនើបនៃ nanoE™ X អាចធូស្រាលសកម្មភាពបានច្រើនជាងមុនតាមរយៈការបន្ថយស្រស់ឆ្ងាតដោយមិនមានមេរោគ និងបាក់តេរី ដើម្បីការពារអ្នកពីមេរោគកូរ៉ូណាដែលនៅជុំវិញខ្លួនអ្នក។

ការទប់ស្កាត់ SARS-CoV-2 ជាមួយនឹងបច្ចេកវិទ្យាទំនើប nanoE™ X

nanoE™ X ជាមួយនឹងវិធានការបំបាត់ជំងឺកូវីដដែលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ បានទៅដល់វីរុសបាមប្រមាណ និងស្រាយវីរុសដែលសំរេងចោល និងស្រាយវីរុសដែលនៅសេសសល់នៅលើផ្ទៃ។

- 1 nanoE™ X បានទប់ស្កាត់ SARS-CoV-2 ។
- 2 វិធានការបំបាត់ជំងឺកូវីដដែលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ nanoE™ X បានបំបាត់ជំងឺកូវីដដែលនៅលើផ្ទៃ ពីស្រាយវីរុសដែលនៅសេសសល់នៅលើផ្ទៃ។
- 3 មេរោគ SARS-CoV-2 ត្រូវបានកាត់បន្ថយចោលពីលើផ្ទៃ និងស្រាយវីរុសដែលនៅសេសសល់នៅលើផ្ទៃ។

លទ្ធផលនៃការធ្វើតេស្ត៖ ការទប់ស្កាត់សកម្មភាពនៃសេស្រឡាយមេរោគកូរ៉ូណា

ការធ្វើតេស្តនៃឧបករណ៍សំរេង nanoE™ X

លទ្ធផលនៃការធ្វើតេស្ត SARS-CoV-2

លទ្ធផល (%)	ប្រភេទឧបករណ៍
99.99%	ឧបករណ៍សំរេង nanoE™ X
~50%	ឧបករណ៍សំរេងដទៃទៀត

គំនិតសម្រាប់ប្រើប្រាស់: (1) ព័ត៌មានស្តីពីការធ្វើតេស្តលើផ្ទៃ និងលើប្រព័ន្ធសំរេងនៅក្នុងបន្ទប់សំរេង។ (2) ការបញ្ជាក់នេះ ត្រូវបានធ្វើឡើងដោយប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធសំរេង nanoE™ X ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធសំរេងប្រភេទផ្សេងទៀតដើម្បីធ្វើការប្រៀបធៀប។ (3) រូបភាពសម្រាប់ប្រើប្រាស់: ឧបករណ៍សំរេងប្រភេទផ្សេងទៀតដែលបានប្រើប្រាស់ដើម្បីធ្វើការប្រៀបធៀប។

ការធ្វើតេស្តនៃម៉ាស៊ីនត្រជាក់ Panasonic ដែលមានបច្ចេកវិទ្យា nanoE™ X

លទ្ធផលនៃការធ្វើតេស្ត SARS-CoV-2

ប្រភេទឧបករណ៍	លទ្ធផល (%)
ឧបករណ៍សំរេងដទៃទៀត	~50%
ឧបករណ៍សំរេង nanoE™ X (កម្រិតទី ១)	42.4% inhibited
ឧបករណ៍សំរេង nanoE™ X (កម្រិតទី ២)	91.4% inhibited
ឧបករណ៍សំរេង nanoE™ X (កម្រិតទី ៣)	99.7% inhibited

CERTIFICATE OF INVESTIGATION STUDY
STUDY OF THE EFFICIENCY OF THE AIR PURIFICATION SYSTEMS OF PANASONIC INVERTER ROOMER AIR CONDITIONERS BY USING nanoE™ X

គំនិតសម្រាប់ប្រើប្រាស់: (1) ព័ត៌មានស្តីពីការធ្វើតេស្តលើផ្ទៃ និងលើប្រព័ន្ធសំរេងនៅក្នុងបន្ទប់សំរេង។ (2) ការបញ្ជាក់នេះ ត្រូវបានធ្វើឡើងដោយប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធសំរេង nanoE™ X ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធសំរេងប្រភេទផ្សេងទៀតដើម្បីធ្វើការប្រៀបធៀប។

ការកម្ចាត់ល្អងធូលីដីតូច (ទំហំ PM2.5)

តើ PM2.5 គឺជាអ្វី?

PM ឬ "មហាសមាស" គឺជាភាគល្អិត និងបំណក់ទឹកដែលមានទំហំតូចៗ ភាគសំរេងពីតម្លៃ 2.5 មីក្រូម៉ែត្រ (2.5 μm) ដែលភាគល្អិតទាំងនេះត្រូវបានគេចាត់ទុកថាជាភាគល្អិតដែលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់បំផុត ដែលអាចប្រឈមនឹងប្រព័ន្ធសំរេងដែលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។

លក្ខណៈ	ទំហំ
លក្ខណៈធំ	>10 μm
លក្ខណៈមធ្យម	<10 μm
លក្ខណៈតូច	<2.5 μm

តើ nanoE-G ដំណើរការយ៉ាងដូចម្តេច?

- A ឧបករណ៍សំរេង nanoE-G បញ្ជូនអ៊ុយលេត្រូលាយម៉ាស៊ីនដើម្បីបំបាត់ភាគល្អិត។
- B អ៊ុយលេត្រូលាយម៉ាស៊ីនបំបាត់ភាគល្អិតដោយប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធសំរេង។
- C ភាគល្អិតដែលបានបំបាត់ចោលពីបន្ទប់សំរេង។

បញ្ហាចរន្តខ្យល់ដ៏ឆ្លាតវៃរបស់អ្នក

អាចប្រើបានទាំងនៅក្នុងលំនៅឋាន និងបរិវេណផ្សេងទៀត
ការគ្រប់គ្រងម៉ាស៊ីនត្រជាក់ដោយឆ្លាតវៃ

អាចគ្រប់គ្រងបញ្ហាម៉ាស៊ីនត្រជាក់ច្រើនគ្រឿង បានទាំងនៅទីតាំងតែមួយ



ការគ្រប់គ្រងបញ្ហាម៉ាស៊ីនត្រជាក់នៅទីតាំងផ្សេងៗគ្នា



ការគ្រប់គ្រងចម្ងាយ និងតាមដានសីតុណ្ហភាពបន្ទប់តែមួយ ឬប្រើប្រាស់ផ្សេងៗគ្នា ទោះបីជាទីតាំងសីតុណ្ហភាពផ្សេងៗគ្នា ទៅក្នុងបណ្តាខណ្ឌដីតែមួយ ឬខណ្ឌផ្សេងៗគ្នា ប្រពលណាមួយ ក៏អ្នកអាចគ្រប់គ្រងបញ្ហាបាន ដោយងាយស្រួលជាមួយ Panasonic Comfort Cloud App ។ ពិនិត្យស្រាវជ្រាវ ឬអ្នកលក់ទូរគមនាគមន៍ ឬប្រើប្រាស់ទូរគមនាគមន៍របស់លក់រាយត្រូវបានផ្តល់ជូន ដែលការប្រើប្រាស់ឡើងវិញ។

សេរី XU ជាមួយការបំពាក់ WiFi រួចជាស្រេច

ម៉ាស៊ីនត្រជាក់ជាមួយការបំពាក់ឧបករណ៍ភ្ជាប់ WiFi បន្ថែម



CS-XU10XKH

ងាយស្រួលគ្រប់គ្រងជាមួយកម្រិត Panasonic Comfort Cloud និង កាត់បន្ថយបន្ទុកនៃការចំណាយថ្លៃឧបករណ៍ភ្ជាប់ WiFi បន្ថែម



CS-RU9XKH

ឧបករណ៍ភ្ជាប់ WiFi ត្រូវបានផ្តល់ជូនជាមួយកម្រិត ៧៧ បន្ថែម



ឧបករណ៍ភ្ជាប់ WiFi បន្ថែម

ទទួលបានជាសុភាពដោយភាពឆ្លាតវៃ

ចុចបើកប៊ូតុង nanoe™



ជំនួយការឆ្លាតវៃ



ការពាក់ព័ន្ធនឹងការគ្រប់គ្រងរបស់អ្នកប្រើប្រាស់



ការផ្តល់ព័ត៌មានអំពីភាពមិនប្រក្រតី



តាមដានការប្រើប្រាស់ថាមពលអគ្គិសនី



ការកំណត់ពេលវេលា

ការពាក់ព័ន្ធនឹងការគ្រប់គ្រងរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ និងការផ្តល់ព័ត៌មានអំពីភាពមិនប្រក្រតី ឬប្រព័ន្ធភាពស៊ីជម្រក ដែលបានប្រើប្រាស់។

សំណើមនៃខ្យល់នៅក្នុងប្រព័ន្ធ nanoe™ ដោយការផ្តល់ជំនួយ និងការផ្តល់ព័ត៌មានអំពីភាពមិនប្រក្រតី ឬប្រព័ន្ធភាពស៊ីជម្រក ដែលបានប្រើប្រាស់។

បន្ទាត់ការប្រើប្រាស់ថាមពលអគ្គិសនីនៃទីតាំងត្រជាក់ដោយប្រើប្រាស់ទូរគមនាគមន៍ ឬប្រព័ន្ធភាពស៊ីជម្រក ដែលបានប្រើប្រាស់។

ការកំណត់ពេលវេលា និងការផ្តល់ព័ត៌មានអំពីភាពមិនប្រក្រតី ឬប្រព័ន្ធភាពស៊ីជម្រក ដែលបានប្រើប្រាស់។



បញ្ហាជាច្រើនដែលបណ្តាលមកពីជាតិសំណើមខ្ពស់

នៅតែមានសំណើមខ្ពស់ បើទោះបីជាកំណត់សិក្សាណាមួយក៏ដោយ ទាំងនេះអាចបង្កើនឱ្យមានហានិភ័យនៃជំងឺដាច់សរសៃឈាមខួរក្បាល។ មូលហេតុមកពីគេងមិនលក់ស្អប់ និងពេលវេលាគេងមិនទៀងទាត់។



តើធ្វើយ៉ាងដូចម្តេច ដើម្បីគ្រប់គ្រងជាតិសំណើមបាន?

មុខងារនៃ iAUTO-X គឺ ដែលភ្ជាប់ជាមួយមុខងារស៊េនស័រត្រួតពិនិត្យ និងកែតម្រូវជាតិសំណើមនៅក្នុងបន្ទប់ ដោយយោងតាមបរិស្ថានខ្ពស់ជាងមួយភាគរយនៃសីតុណ្ហភាពត្រជាក់ ដែលផ្តល់នូវភាពត្រជាក់សមរម្យ តាមរយៈការកាត់បន្ថយចំហាយកម្រិតទឹកយ៉ាងល្អ ដើម្បីទទួលបានបរិយាកាសត្រជាក់ពេញដោយជាស្មុគស្មាញ។



បើគ្មានស៊េនស័រត្រួតពិនិត្យសំណើម នៅពេលវេលាជាតិសំណើមខ្ពស់ ទៀងទាត់ខ្ពស់ពេលវេលាស្ងួតប្រសិនបើគ្មានខ្យល់ត្រជាក់ដល់ក៏ដោយ ធ្វើឱ្យមានគេងមិនស្រួល។



ស៊េនស័រត្រួតពិនិត្យសំណើមអាចប្រាប់គ្រប់គ្រងសំណើមដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅក្នុងបន្ទប់ក្រោម ៨០% និងភ្ជាប់សំណើមមធ្យមស្ថេរភាព ដើម្បីផ្តល់នូវបរិយាកាសត្រជាក់ប្រាកដថាជាស្មុគស្មាញក្នុងអំឡុងពេលយប់ គេងលក់ស្អប់។



ចរន្តខ្យល់បាញ់បានឆ្ងាយដល់ទៅ 15 ម៉ែត្រ ជាមួយនឹងការកែលម្អ ល្អបំផុតនៃម៉ាស៊ីនត្រជាក់ម៉ូដែល AEROWINGS1 ថ្មី

ម៉ាស៊ីនត្រជាក់ម៉ូដែល AEROWINGS ថ្មី មានការកែលម្អ និងច្នៃប្រឌិតថ្មី ដើម្បីផ្តល់នូវភាពត្រជាក់លឿន និងមានជាស្មុគស្មាញ ដោយមានការបំពាក់នូវ គ្រឹះបក់ខ្យល់ចំនួនពីរ បក់ខ្យល់បាញ់បានឆ្ងាយដល់ទៅ (103mm) និងកង្វារដំបូងមុខខ្យល់បាញ់បានឆ្ងាយដល់ទៅ (105mm) ដើម្បីបង្កើនសមត្ថភាព កែលម្អខ្យល់ចំនួនពីរខ្យល់បាញ់ចេញទៅមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ដើម្បីធ្វើឱ្យបន្តបន្ទាប់គ្រប់គ្រង។

AEROWINGS

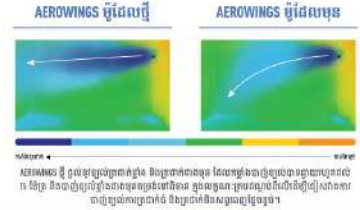


បាញ់ខ្យល់ត្រជាក់គ្រប់ដណ្តប់ពីលើ
ចរន្តខ្យល់ត្រជាក់ស្របដណ្តប់ពីលើ ដែលធ្វើឱ្យគ្រប់គ្រងតាមតម្រូវការប្រើប្រាស់ និងទំនើប បញ្ជាក់ពីការកែលម្អច្នៃប្រឌិតថ្មីប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងសមត្ថភាព និងខ្យល់ត្រជាក់ដល់ទៅ។



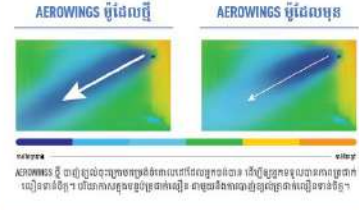
បាញ់ខ្យល់ត្រជាក់លឿនទាន់ចិត្ត
គ្រឹះបក់ខ្យល់ប្រាំ បាញ់ខ្យល់ត្រជាក់ចេញ ៦ ទិសដល់ជម្រកដល់ទៅ ដើម្បីផ្តល់នូវខ្យល់ត្រជាក់ស្របចំនួន។

ការសិក្សាចរន្តខ្យល់បាញ់គ្រប់ដណ្តប់ពីលើ



AEROWINGS ថ្មី ផ្តល់នូវខ្យល់ត្រជាក់ទូលំទូលាយ ដែលគ្រប់គ្រងបានលឿនជាងមុនដល់ទៅ 15 ម៉ែត្រ និងបាញ់ខ្យល់ត្រជាក់ចេញច្រើនជាងមុន ខ្លាំងជាងមុន ប្រសិនបើប្រើជាម៉ូដែលចាស់ បាញ់ខ្យល់ត្រជាក់តិចតួច និងប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងមិនល្អដូចមុន។

បាញ់ខ្យល់ត្រជាក់គ្រប់ដណ្តប់ពីលើ



AEROWINGS ថ្មី បាញ់ខ្យល់ត្រជាក់ចេញច្រើនជាងមុនដល់ទៅ 15 ម៉ែត្រ និងបាញ់ខ្យល់ត្រជាក់ចេញច្រើនជាងមុន ខ្លាំងជាងមុន ប្រសិនបើប្រើជាម៉ូដែលចាស់ បាញ់ខ្យល់ត្រជាក់តិចតួច និងប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងមិនល្អដូចមុន។



ផ្តល់នូវភាពប្រកាន់លឿនជាមួយមុខងារពិសេស iAUTO-X

iAUTO-X ផ្តល់នូវភាពប្រកាន់លឿនជាមុន តាមរយៈការប្រើប្រាស់នូវបច្ចេកវិទ្យាថែរចនៃ Panasonic Thermal Enhancement Technology (P-Tech) ដែលធ្វើឱ្យប្រកាន់លឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម ការប្រើប្រាស់នូវបច្ចេកវិទ្យាថែរចនៃ Panasonic Thermal Enhancement Technology (P-Tech) ដែលធ្វើឱ្យប្រកាន់លឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម ការប្រើប្រាស់នូវបច្ចេកវិទ្យាថែរចនៃ Panasonic Thermal Enhancement Technology (P-Tech) ដែលធ្វើឱ្យប្រកាន់លឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម

លក្ខណៈពិសេសនៃ iAUTO-X

លឿនកង្ហារស្វ័យប្រវត្តិ

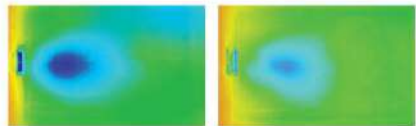
iAUTO-X ប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាស្វ័យប្រវត្តិក្នុងការត្រួតពិនិត្យសីតុណ្ហភាពខ្លាំង និងកាន់តែខ្លាំងអស្ចារ្យ ផ្អែកលើការវាស់ស្ទង់សីតុណ្ហភាពជាន់បន្ទប់នីមួយៗ និងសីតុណ្ហភាពដែលបានកំណត់។

លឿនមធ្យម

លឿនកង្ហារខ្លាំង

លឿនកង្ហារខ្លាំងអស្ចារ្យ

iAUTO-X ថ្មី ប្តូរគុណភាពប្រកាន់



កាន់តែលឿន កាន់តែយឺត
បន្តប្រកាន់លឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម ប្រកាន់លឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម ប្រកាន់លឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម

ចលនាផ្លិតបក់ខ្យល់

បន្ទាប់ពីសីតុណ្ហភាពប្រកាន់លឿនដល់កម្រិតដូចដែលបានកំណត់ហើយ នោះផ្លិតកង្ហារនឹងធ្វើចលនាផ្លាស់ប្តូរដោយស្វ័យប្រវត្តិ ដើម្បីសម្រេចបានការផ្តល់នូវភាពប្រកាន់លឿនបន្ថែមទៀត បើទោះបីជាមានអារម្មណ៍ប្រកាន់លឿនកាន់តែលឿនក៏ដោយ។



ដំណើរការសាកល្បង iAUTO-X ថ្មីដើម្បីផ្តល់នូវភាពប្រកាន់លឿនដល់ប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម និងគ្រួសារអ្នកប្រកាន់លឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម បើសិនជាសីតុណ្ហភាពខ្លាំងលើកង្ហារប្រកាន់លឿន ហើយប្រកាន់លឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម ហើយប្រកាន់លឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម

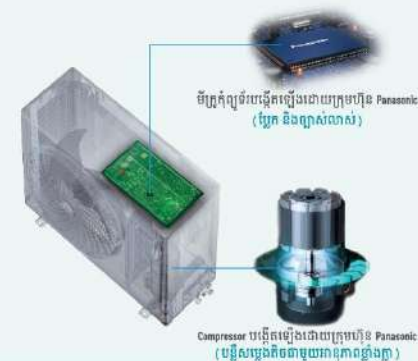
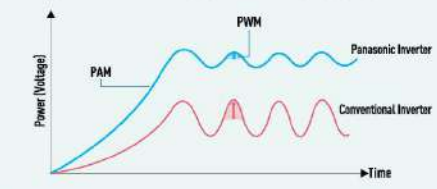


អាណុភាពនៃថាមពលប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព

បច្ចេកវិទ្យា Inverter របស់ Panasonic កាត់បន្ថយការស៊ីភ្លើងដោយបញ្ចេញនូវកម្រិតល្បឿនខុសៗគ្នាចេញពីតួម៉ាស៊ីនដោយផ្អែកទៅតាមការផ្លាស់ប្តូរសីតុណ្ហភាព ក្នុងគោលបំណងកាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់ថាមពល និងសីតុណ្ហភាព។ ដូច្នេះលោកអ្នកអាចរីករាយជាមួយខ្លួនប្រកាន់លឿនបានយ៉ាងមានជាសុភាព

ភាពប្រកាន់លឿនជាមួយនឹងជាសុភាព

PAM (Pulse Amplitude Modulation) បង្កើនថាមពលដើម្បីឱ្យផ្លិតកង្ហារលឿន តួម៉ាស៊ីនពេលចាប់ផ្តើមម៉ាស៊ីនប្រកាន់លឿនបន្តបន្ទាប់បន្សំប្រកាន់លឿន រីឯរ PWM (Pulse Width Modulation Wave) ធ្វើដោយការកំណត់សីតុណ្ហភាព មានល្បឿនលឿនជាមួយនឹងសីតុណ្ហភាព



គុណប្រយោជន៍នៃបច្ចេកវិទ្យា Inverter

សមត្ថភាពក្នុងការសម្រួលថាមពលនៃបច្ចេកវិទ្យា Inverters ផ្តល់នូវគុណប្រយោជន៍ជាច្រើន សម្រាប់ការផ្តល់នូវខ្លួនប្រកាន់លឿនដោយ ជាសុភាព ដែលមានទាំងការផ្តល់នូវភាពប្រកាន់លឿន កាន់តែលឿនជាមួយប្រព័ន្ធស៊ីស្តែម ការប្រកាន់លឿនប្រកាន់លឿន និងសីតុណ្ហភាពប្រកាន់លឿន ជាមួយនឹងឧបករណ៍ប្រើប្រាស់ថាមពលកាន់តែល្អ រួមទាំងការកាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់ថាមពលផងដែរ។

- កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់ថាមពល
- ល្បឿនលឿនក្នុងការប្រកាន់លឿន
- ឧបករណ៍ប្រើប្រាស់ថាមពលល្អបំផុត
- ប្រតិបត្តិការស្ងាត់ល្អ

មូលហេតុដែលអ្នកត្រូវប្រើស៊ីស្តែមប្រកាន់លឿន Panasonic Inverter

សម្រួលថាមពលដោយប្រើប្រាស់ថាមពល
ម៉ាស៊ីនប្រកាន់លឿនរបស់ Panasonic Inverter បង្កើនថាមពលប្រកាន់លឿន ដោយប្រើប្រាស់ថាមពល ប្រកាន់លឿនប្រកាន់លឿន ដោយប្រើប្រាស់ថាមពល

ល្បឿនលឿនក្នុងការប្រកាន់លឿន
ប្រកាន់លឿនក្នុងការប្រកាន់លឿន ដោយប្រើប្រាស់ថាមពល ប្រកាន់លឿនប្រកាន់លឿន ដោយប្រើប្រាស់ថាមពល

កាត់បន្ថយថាមពលប្រកាន់លឿន
ថាមពលប្រកាន់លឿន ដោយប្រើប្រាស់ថាមពល ប្រកាន់លឿនប្រកាន់លឿន ដោយប្រើប្រាស់ថាមពល



ការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ដែលចូលរួមថែរក្សាបរិស្ថាន

បច្ចេកវិទ្យាថ្មីនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ R32 គឺជាការបញ្ជូនកម្ដៅមធ្យមដ៏ល្អបំផុត ដែលនាំឲ្យការប្រើប្រាស់ថាមពលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ និងជួយកាត់បន្ថយការចំណាយបានច្រើន។ R32 មានសក្ដានុពលក្នុងការកាត់បន្ថយនៃការបញ្ចេញកម្ដៅនៅកម្រិតទាបទៅលើផែនដីហេតុដូច្នេះនេះ វាចូលរួមថែរក្សាបរិស្ថាន។

- សមត្ថភាពនៃការផ្តល់ភាពត្រជាក់ល្អបំផុត**
R32 មានសមត្ថភាពក្នុងការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ល្អបំផុត ដោយការបញ្ជូនកម្ដៅមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។
- កាត់បន្ថយការចំណាយថ្លៃភ្លើង**
វាប្រើប្រាស់ថាមពលតិច ដែលជួយអ្នកក្នុងការសន្សំសំចៃថាមពលការបំពេញថ្លៃភ្លើងបានច្រើន។
- ការពារបរិស្ថាន**
R32 ក្លាយជាជម្រើសដ៏ល្អបំផុតដើម្បីថែរក្សាបរិស្ថាន ដោយការបញ្ជូនកម្ដៅមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ និងជួយកាត់បន្ថយការចំណាយបានច្រើន។

លក្ខណៈសម្បត្តិនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់នៃ R32 R410A និង R22

	R32	R410A	R22
សមាសធាតុ	សមាសធាតុតែមួយ	2 សមាសធាតុ	សមាសធាតុតែមួយ
រូបវន្តធាតុ	CHF ₂	CHF ₂ / CHF ₂ F	CHCl ₂ F
ចំណុចរំពុះ (°C/°F)	-51.7	-51.5	-40.8
សម្រាប់ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការ (ODP)	0	0	0.95
សម្រាប់ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការ (GWP)	675	2090	1810
សម្រាប់ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការ	1.6 x	1.6 x	1x
ប្រេងថាមពលប្រតិបត្តិការ	ប្រេងសំបោរ (IPLV)	ប្រេងសំបោរ (IPLV)	ប្រេងសំបោរ (IPLV)
ការបំពុល	ទាប	ទាប	ទាប
ភាពងាយស្រួល	A2L ងាយស្រួល	A1 ទាប	A1 ទាប



ការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ប្រកបដោយជាសុភាព និងការសន្សំសំចៃភ្លើងប្រកបដោយភាពឆ្លាតវៃ

ដោយសារបរិយាកាសនៃបច្ចេកវិទ្យាថ្មីនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ R32 ដូចនេះប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាថ្មីនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ក្នុងបច្ចេកវិទ្យាថ្មីនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ R32 ដោយផ្អែកលើកម្រិតថាមពលប្រតិបត្តិការដ៏ល្អបំផុត ដែលនាំឲ្យការប្រើប្រាស់ថាមពលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ និងជួយកាត់បន្ថយការចំណាយបានច្រើន។ R32 មានសក្ដានុពលក្នុងការកាត់បន្ថយនៃការបញ្ចេញកម្ដៅនៅកម្រិតទាបទៅលើផែនដីហេតុដូច្នេះនេះ វាចូលរួមថែរក្សាបរិស្ថាន។

ប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាថ្មីនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ R32 ដោយផ្អែកលើកម្រិតថាមពលប្រតិបត្តិការដ៏ល្អបំផុត ដែលនាំឲ្យការប្រើប្រាស់ថាមពលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ និងជួយកាត់បន្ថយការចំណាយបានច្រើន។ R32 មានសក្ដានុពលក្នុងការកាត់បន្ថយនៃការបញ្ចេញកម្ដៅនៅកម្រិតទាបទៅលើផែនដីហេតុដូច្នេះនេះ វាចូលរួមថែរក្សាបរិស្ថាន។

- លក្ខណៈល្អបំផុត**
- ប្រកបដោយសុវត្ថិភាពក្នុងការប្រើប្រាស់**

នៅពេលដែលមានការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ប្រកបដោយជាសុភាព

- ពិធីប្រារព្ធនៅពេលវេលា**
- ភាពត្រជាក់ស្របនឹងតម្រូវការ**

បន្ទាប់ពីទទួលបាននូវភាពត្រជាក់ដែលបានកំណត់

តើធ្វើដូចម្តេចដើម្បីពុំបំពានដល់បច្ចេកវិទ្យាថ្មីនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ R32?

- ប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាថ្មីនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ R32
- ប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាថ្មីនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ R32

រក្សាសំចៃថាមពល 20%*

ប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាថ្មីនៃការផ្តល់នូវភាពត្រជាក់ R32

ជាប់នឹងពិការភាពពេញដោយសេរីណាកាត



ជាប់នឹងជញ្ជាំងល្អ



នៅលើទ្វារយ៉ាងស្រស់ស្អាត

ស៊ីតិសមបំផុតអាចបំពាក់បាននៅគ្រប់ទីតាំង

ម៉ាស៊ីនត្រជាក់ Panasonic គឺ រចនាឡើងមានរូបរាងតូចស្អាតប្រណីត ស៊ីតិសមនឹងទីតាំងតូចល្អ ជាមួយនឹងគ្រឿងបរិក្ខារតំឡើងមួយល្អ ដែលផ្តល់កាតាឡុកអគ្គិសនីឡើងទៅជាប់នឹងជញ្ជាំងល្អ រួមទាំងជួយដល់ការរចនាសេរីណាកាតបន្ទប់កាន់តែស្រស់ស្អាត និងទាន់សម័យ។ ផលិតនិងប្រើប្រាស់ឡើងវិញជាពិសេស សម្រាប់ការផ្តល់នូវភាពងងឹតនិងប្រើប្រាស់បានយូរ រួមទាំងមានកាតាឡុកអគ្គិសនី និងថែទាំ។

ទទួលបានប័ណ្ណសេរីវេទ្វារធានាបំផុតប្រចាំ ឆ្នាំ២០២០ ដែលត្រូវបានទទួលស្គាល់លើសមិទ្ធផលរបស់ខ្លួនក្នុងការធ្វើឲ្យមានគុណភាពល្អបំផុតនៃការរចនាលើផលិតផល និងមុខងារប្រើប្រាស់ ដើម្បីផ្តល់គុណប្រយោជន៍ដ៏ល្អដល់សហគមន៍សាកលលោក! ។



*Good Design Award 2020 applicable to STANDARD INVERTER R32 (1.0HP-2.0HP) and STANDARD NON-INVERTER R32 (1.0HP-2.0HP)

ងាយស្រួលក្នុងការដំឡើង និងការផ្តល់សេវាកម្មគួរជាទីពេញចិត្ត

ងាយស្រួលដោះចេញ



មានគន្លឹះដើម្បីដោះស្រាយការដកចេញ



ងាយស្រួលក្នុងការដំឡើង និងផ្តល់សេវាកម្មគួរជាទីពេញចិត្ត បំពាក់គន្លឹះដើម្បីដោះចេញ

ប្រអប់សៀគ្វីភ្លើងរៀបចំបានល្អ (PCB) ងាយស្រួលដកចេញ



យកចេញដោយប្រើប្រាស់ប្រអប់សៀគ្វី



រៀបចំបានល្អដើម្បីដោះស្រាយ

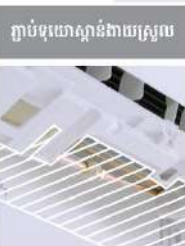


ទាញយកចេញ PCB មិនបាត់បង់សេវាកម្មគួរជាទីពេញចិត្ត ដោយផ្តល់សេវាកម្ម

ងាយស្រួលដំឡើង



ទូលំដើម្បីដំឡើង ងាយស្រួល



បំពាក់គន្លឹះដើម្បីដោះស្រាយការដកចេញ 100mm ដែលផ្តល់កាតាឡុកអគ្គិសនីឡើង លើជញ្ជាំង និងការផ្តល់សេវាកម្មគួរជាទីពេញចិត្ត



កម្រិតបំពាក់គន្លឹះដើម្បីដោះស្រាយការដកចេញ 6 ទូលំដើម្បីដោះស្រាយលើជញ្ជាំង ក្នុងការដំឡើងដោយប្រើប្រាស់



មានប្រអប់សៀគ្វីភ្លើងដើម្បីដោះស្រាយ អាចដកចេញបានដោយងាយស្រួល លើកាតាឡុកអគ្គិសនីឡើង

ការដំឡើងជាប់នឹងជញ្ជាំងល្អ



សម្រាប់ដំឡើងលើជញ្ជាំងល្អ ដែលមានកម្រិតបំពាក់គន្លឹះដើម្បីដោះស្រាយការដកចេញ



សម្រាប់សេវាកម្មគួរជាទីពេញចិត្ត ងាយស្រួល ម្ហូបស្រាបជូនដល់ជញ្ជាំងល្អ

កាតាឡុកអគ្គិសនីឡើងលើជញ្ជាំងល្អ ងាយស្រួលប្រើប្រាស់

របៀបប្រើប្រាស់តេឡេបញ្ជាម៉ាស៊ីនត្រជាក់សេរី XU & U

តេឡេបញ្ជា Panasonic ឥតវិទ្យុ មានអេក្រង់គ្រីស្តាល់ (LCD) ងាយស្រួលមើល និងប្រើប្រាស់។ ដូច្នេះអ្នកអាចអង្វុយចុចបញ្ជាដោយរីករាយ តាមតម្រូវការជាក់ស្តែងរបស់អ្នក ដើម្បីទទួលបានផលប្រយោជន៍ប្រាកដប្រាកដដោយឥតស្កាត ពីរបៀបម៉ាស៊ីនត្រជាក់ដំបូងបំផុតរបស់ Panasonic ។



តេឡេបញ្ជាឥតវិទ្យុ
ប្រើប្រាស់សម្រាប់ម៉ូដែល
X-PREMIUM INVERTER R32

- 1 អេក្រង់ LCD ងាយស្រួលមើលចុចបញ្ជាស្របតាមតម្រូវការ។
- 2 ប៊ូតុងចុចបើកបិទប្រតិបត្តិការ។
- 3 ចុចប៊ូតុង nanoE™ ដើម្បីកែចំណីអាហារបច្ចេកវិទ្យា nanoE™ X និងការបង្កើនប្រសិទ្ធភាពប្រតិបត្តិការ។
- 4 AUTO-X ផ្តល់ការត្រួតពិនិត្យស្វ័យប្រវត្តិ ជាមួយនឹងម៉ូដប្រតិបត្តិការស្ងៀម និងការបង្កើនប្រសិទ្ធភាពប្រតិបត្តិការ និងការបង្កើនប្រសិទ្ធភាពប្រតិបត្តិការស្ងៀម។
- 5 ប៊ូតុងចុចបញ្ជាត្រួតពិនិត្យស្វ័យប្រវត្តិ។
- 6 ម៉ូដប្រតិបត្តិការប្រតិបត្តិការ AUTO-X COOL និង DRY។
- 7 ចុចបញ្ជាទិសដៅខ្លួនឯងស្វ័យប្រវត្តិ។
- 8 កែប្រែល្បឿនកង្ហារ FAN SPEED ឬប៊ូតុងក្រាហ្វិកស្ងៀម SILENT ដើម្បីឱ្យអ្នកមានស្ងៀមស្ងាត់បំផុត។
- 9 ឧបករណ៍ប្រតិបត្តិការស្ងៀមស្ងាត់បំផុតរបស់អ្នក ដើម្បីឱ្យអ្នកមានស្ងៀមស្ងាត់បំផុត។
- 10 ចុចប៊ូតុង ECO + AI បើកដំណើរការ ដើម្បីឱ្យអ្នកទទួលបានប្រសិទ្ធភាពប្រតិបត្តិការខ្ពស់បំផុត។
- 11 កំណត់ 24 ម៉ោងទៀងទាត់ និងម៉ូដ។
- 12 កំណត់ម៉ោងជាក់ស្តែង (ម៉ោង និងថាវី)។

ការកំណត់ម៉ោងទៀងទាត់ និងម៉ូដដំណើរការក្នុងរយៈពេលពេញមួយថ្ងៃ
ការកំណត់ម៉ោងជាក់ស្តែង (ម៉ោង និងថាវី)

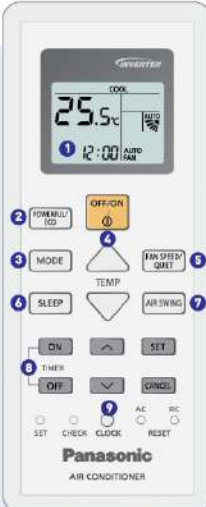
- 1 ប្រើសម្លាប់ដើម្បីកំណត់ម៉ោង ON ឬ OFF
 - ON: ចុច 1 → 2 → Cancel
 - OFF: ចុច 1 → 2 → Cancel
- 2 កំណត់ម៉ោង
 - ON: ចុច 1 → 2 → Cancel
 - OFF: ចុច 1 → 2 → Cancel

តម្លៃស៊ីនត្រជាក់បំបាត់នៅក្រៅផ្ទះ



របៀបប្រើប្រាស់តេឡេបញ្ជាម៉ាស៊ីនត្រជាក់សេរី RU,PU, & PN

តេឡេបញ្ជា Panasonic ឥតវិទ្យុ មានអេក្រង់គ្រីស្តាល់ (LCD) ងាយស្រួលមើល និងប្រើប្រាស់។ ដូច្នេះអ្នកអាចអង្វុយចុចបញ្ជាដោយរីករាយ តាមតម្រូវការជាក់ស្តែងរបស់អ្នក ដើម្បីទទួលបានផលប្រយោជន៍ប្រាកដប្រាកដដោយឥតស្កាត ពីរបៀបម៉ាស៊ីនត្រជាក់ដំបូងបំផុតរបស់ Panasonic ។



តេឡេបញ្ជាឥតវិទ្យុ
ប្រើប្រាស់សម្រាប់ម៉ូដែលស្ងួតដៅ
INVERTER R32

- 1 អេក្រង់ LCD ងាយស្រួលមើលចុចបញ្ជាស្របតាមតម្រូវការ។
- 2 កំណត់បើកបិទប្រតិបត្តិការ POWERFUL និង ECO ជាមួយនឹងការកំណត់ប៊ូតុង AI ដើម្បីឱ្យអ្នកមានស្ងៀមស្ងាត់បំផុត។
- 3 បិទបើកម៉ោងប្រតិបត្តិការ AUTO-X COOL និង DRY។
- 4 ចុចកំណត់ប្រតិបត្តិការស្ងៀមស្ងាត់បំផុតប្រតិបត្តិការ។
- 5 កែប្រែល្បឿនកង្ហារ FAN SPEED ឬប៊ូតុងក្រាហ្វិកស្ងៀម SILENT ដើម្បីឱ្យអ្នកមានស្ងៀមស្ងាត់បំផុត។
- 6 ឧបករណ៍ប្រតិបត្តិការស្ងៀមស្ងាត់បំផុតរបស់អ្នក ដើម្បីឱ្យអ្នកមានស្ងៀមស្ងាត់បំផុត។
- 7 កំណត់បញ្ជាទិសដៅខ្លួនឯងស្វ័យប្រវត្តិ។
- 8 កំណត់ 24 ម៉ោងទៀងទាត់ និងម៉ូដ។
- 9 កំណត់ម៉ោងជាក់ស្តែង (ម៉ោង និងថាវី)។

ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់បំផុត
BIG FLAP

ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់បំផុត
ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់បំផុត
ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់បំផុត

ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់បំផុត
18%
Energy Saving

ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់បំផុត
ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់បំផុត
ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់បំផុត

តម្លៃស៊ីនត្រជាក់បំបាត់នៅក្រៅផ្ទះ



ប្រភេទបំពាក់ជាប់ជញ្ជាំង X-PREMIUM INVERTER R32 Single-Split Type



CS-XU10XXKH | CS-XU13XXKH



CS-XU18XXKH | CS-XU24XXKH



ឥតប្រើខ្សែ (ស្វ័យជំរា)



ប្រើខ្សែ CZ-RD514C (ដើម្បីប្រើប្រាស់ខ្សែ)



ឥតប្រើខ្សែ (ស្វ័យជំរា)



ប្រើខ្សែ CZ-RD514C (ដើម្បីប្រើប្រាស់ខ្សែ)



ម៉ូដែល	តួលេខស្តង់ដារបំពាក់ក្នុងផ្ទះ (ISO14)	CS-XU10XXKH	CS-XU13XXKH	CS-XU18XXKH	CS-XU24XXKH	
		CU-XU10XXKH	CU-XU13XXKH	CU-XU18XXKH	CU-XU24XXKH	
អាស្រ័យកម្រិត	(min-max) kW	2.85 (0.92-3.40)	3.67 (1.02-4.20)	5.30 (1.10-6.21)	6.25 (1.12-7.18)	
	(min-max) Btu/h	9,720 (3,140-11,600)	12,500 (3,480-14,300)	18,100 (3,750-21,200)	21,300 (3,820-24,500)	
EER	(min-max) W/W	3.90 (4.09-3.30)	3.67 (3.92-3.50)	4.02 (4.07-3.65)	3.72 (4.48-3.50)	
	(min-max) Btu/h/W	13.32 (13.96-11.24)	12.50 (13.38-11.92)	13.71 (13.89-12.47)	12.48 (15.28-11.95)	
ទិន្នន័យអគ្គិសនី	វ៉ុល V	220-240	220-240	220-240	220-240	
	មេកាវ៉ុល A	5.6-3.3	4.4-4.3	6.2-5.7	7.8-7.2	
	ការបញ្ចូលមធ្យម W	730 (225-1,030)	1,000 (260-1,200)	1,320 (270-1,700)	1,480 (250-2,050)	
ម៉ាត្រាសំណើម	L/h	1.7	2.1	2.9	3.5	
	P/h	3.6	4.4	6.1	7.4	
	ផ្ទៃកម្រិត	m ² /min (ft ² /min)	11.1 (390)	12.0 (425)	18.7 (649)	19.2 (680)
កម្រិតសំឡេង	ផ្ទៃកម្រិត	26.5 (94d)-27.6 (97d)	30.9 (1,090)-30.9 (1,090)	34.9 (1,230)-34.9 (1,230)	34.9 (1,230)-34.9 (1,230)	
	កម្រិតសំឡេង	dB(A)	46-47	47-48	50-50	51-51
ទំហំប្រាក់ប្រាក់បំពាក់ (សម្រាប់ទំហំស្តង់ដារ)	កម្រិតសំឡេង	mm	295 (511)	295 (542)	295 (619)	295 (619)
		inch	11-5/8 (28-1/8)	11-5/8 (21-11/32)	11-5/8 (24-3/8)	11-5/8 (24-3/8)
	ទទឹង	mm	870 (650)	870 (780)	1,040 (824)	1,040 (824)
		inch	34-9/32 (25-19/32)	34-9/32 (30-23/32)	40-31/32 (32-15/32)	40-31/32 (34-15/32)
	ជម្រៅ	mm	229 (230)	229 (289)	244 (299)	244 (299)
		inch	9-1/32 (9-1/16)	9-1/32 (11-13/32)	9-5/8 (11-25/32)	9-5/8 (11-25/32)
ទម្ងន់	ផ្ទៃកម្រិត	kg (lb)	10 (22)	10 (22)	12 (26)	12 (26)
	ផ្ទៃកម្រិត	kg (lb)	18 (40)	23 (51)	30 (66)	31 (68)
អង្កាញ់ដៃប្រយោគ	ផ្ទៃកម្រិត	mm	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35
	ផ្ទៃកម្រិត	inch	1/4	1/4	1/4	1/4
	ផ្ទៃកម្រិត	mm	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70	ø 12.70
	ផ្ទៃកម្រិត	inch	3/8	3/8	1/2	1/2
ប្រវែងប្រយោគ	ប្រវែងប្រយោគខ្សែ	m	7.5	7.5	10.0	10.0
	ប្រវែងប្រយោគខ្សែ	m	20	20	30	30
	ប្រវែងប្រយោគខ្សែ	m	15	15	20	20
	ការបង្កើតប្រយោគខ្សែ	g/m	10	10	15	15
ប្រវែងការបង្កើតប្រយោគ		ផ្ទៃកម្រិត	ផ្ទៃកម្រិត	ផ្ទៃកម្រិត	ផ្ទៃកម្រិត	

*ទំហំប្រាក់ប្រាក់បំពាក់សម្រាប់ប្រភេទបំពាក់ជាប់ជញ្ជាំងតែប៉ុណ្ណោះ។ ទំហំប្រាក់ប្រាក់បំពាក់ផ្សេងទៀតអាចខុសពីទំហំប្រាក់ប្រាក់បំពាក់ស្តង់ដារ។

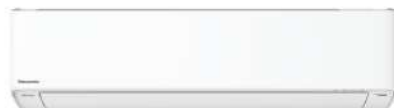
មុខងារប្រើប្រាស់



ប្រភេទបំពាក់ជាប់ជញ្ជាំង PREMIUM INVERTER R32 Single-Split Type



CS-U10XXKH | CS-U13XXKH



CS-U18XXKH | CS-U24XXKH | CS-U28XXKH



ឥតប្រើខ្សែ (ស្វ័យជំរា)



ប្រើខ្សែ CZ-RD514C (ដើម្បីប្រើប្រាស់ខ្សែ)



ឥតប្រើខ្សែ (ស្វ័យជំរា)



ប្រើខ្សែ CZ-RD514C (ដើម្បីប្រើប្រាស់ខ្សែ)



ម៉ូដែល	តួលេខស្តង់ដារបំពាក់ក្នុងផ្ទះ (ISO14)	CS-U10XXKH	CS-U13XXKH	CS-U18XXKH	CS-U24XXKH	CS-U28XXKH
		CU-U10XXKH	CU-U13XXKH	CU-U18XXKH	CU-U24XXKH	CU-U28XXKH
អាស្រ័យកម្រិត	(min-max) kW	2.85 (0.92-3.40)	3.67 (1.02-4.20)	5.30 (1.10-6.21)	6.25 (1.12-7.18)	7.10 (1.25-8.50)
	(min-max) Btu/h	9,720 (3,140-11,600)	12,500 (3,480-14,300)	18,100 (3,750-21,200)	21,300 (3,820-24,500)	24,200 (4,240-29,000)
EER	(min-max) W/W	3.90 (4.09-3.30)	3.67 (3.92-3.50)	4.02 (4.07-3.65)	3.72 (4.48-3.56)	3.56 (3.57-3.15)
	(min-max) Btu/h/W	13.32 (13.96-11.24)	12.50 (13.38-11.92)	13.71 (13.89-12.47)	12.48 (15.28-11.95)	12.10 (12.17-10.74)
ទិន្នន័យអគ្គិសនី	វ៉ុល V	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
	មេកាវ៉ុល A	3.4-3.3	4.4-4.3	6.2-5.7	7.8-7.2	9.3-8.5
	ការបញ្ចូលមធ្យម W	730 (225-1,030)	1,000 (260-1,200)	1,320 (270-1,700)	1,480 (250-2,050)	2,000 (350-2,700)
ម៉ាត្រាសំណើម	L/h	1.7	2.1	2.9	3.5	4.1
	P/h	3.6	4.4	6.1	7.4	8.7
	ផ្ទៃកម្រិត	m ² /min (ft ² /min)	11.1 (390)	12.0 (425)	18.7 (649)	19.2 (680)
កម្រិតសំឡេង	ផ្ទៃកម្រិត	26.5 (94d)-27.6 (97d)	30.9 (1,090)-30.9 (1,090)	34.9 (1,230)-34.9 (1,230)	34.9 (1,230)-34.9 (1,230)	45.9 (1,620)-45.9 (1,620)
	កម្រិតសំឡេង	dB(A)	46-47	47-48	50-50	51-51
ទំហំប្រាក់ប្រាក់បំពាក់ (សម្រាប់ទំហំស្តង់ដារ)	កម្រិតសំឡេង	mm	295 (511)	295 (542)	295 (619)	295 (619)
		inch	11-5/8 (28-1/8)	11-5/8 (21-11/32)	11-5/8 (24-3/8)	11-5/8 (24-3/8)
	ទទឹង	mm	870 (650)	870 (780)	1,040 (824)	1,040 (824)
		inch	34-9/32 (25-19/32)	34-9/32 (30-23/32)	40-31/32 (32-15/32)	40-31/32 (34-15/32)
	ជម្រៅ	mm	229 (230)	229 (289)	244 (299)	244 (299)
		inch	9-1/32 (9-1/16)	9-1/32 (11-13/32)	9-5/8 (11-25/32)	9-5/8 (11-25/32)
ទម្ងន់	ផ្ទៃកម្រិត	kg (lb)	10 (22)	10 (22)	12 (26)	14 (31)
	ផ្ទៃកម្រិត	kg (lb)	18 (40)	23 (51)	30 (66)	31 (68)
អង្កាញ់ដៃប្រយោគ	ផ្ទៃកម្រិត	mm	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35
	ផ្ទៃកម្រិត	inch	1/4	1/4	1/4	1/4
	ផ្ទៃកម្រិត	mm	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70	ø 12.70
	ផ្ទៃកម្រិត	inch	3/8	3/8	1/2	1/2
ប្រវែងប្រយោគ	ប្រវែងប្រយោគខ្សែ	m	7.5	7.5	10.0	10.0
	ប្រវែងប្រយោគខ្សែ	m	20	20	30	30
	ប្រវែងប្រយោគខ្សែ	m	15	15	20	20
	ការបង្កើតប្រយោគខ្សែ	g/m	10	10	15	15
ប្រវែងការបង្កើតប្រយោគ		ផ្ទៃកម្រិត	ផ្ទៃកម្រិត	ផ្ទៃកម្រិត	ផ្ទៃកម្រិត	

*ទំហំប្រាក់ប្រាក់បំពាក់សម្រាប់ប្រភេទបំពាក់ជាប់ជញ្ជាំងតែប៉ុណ្ណោះ។ ទំហំប្រាក់ប្រាក់បំពាក់ផ្សេងទៀតអាចខុសពីទំហំប្រាក់ប្រាក់បំពាក់ស្តង់ដារ។

មុខងារប្រើប្រាស់



ប្រភេទបំពាក់ជាបំពាក់ DELUXE **INVERTER R32 Single-Split Type**



CS-RU9YKH | CS-RU12YKH | CS-RU18YKH



ឥតប្រើខ្សែ (ស្របជាមួយ) ប្រើខ្សែ C2-RDS14C (ជម្រើសប្រើខ្សែ) Network Adaptor C2-TAG01 (Optional)



CS-RU24YKH



ឥតប្រើខ្សែ (ស្របជាមួយ) ប្រើខ្សែ C2-RDS14C (ជម្រើសប្រើខ្សែ) Network Adaptor C2-TAG01 (Optional)



ម៉ូដែល	តួលេខស្របតំបន់កម្ពុជា (50Hz) តួលេខស្របតំបន់នៅក្រៅផ្ទះ	CS-RU9YKH CU-RU9YKH	CS-RU12YKH CU-RU12YKH	CS-RU18YKH CU-RU18YKH	CS-RU24YKH CU-RU24YKH	
អនុគមន៍ប្រជាជន	(min-max) kW (min-max) Btu/h	2.70 (0.84-2.90) 9,210 (2,860-9,870)	3.60 (1.02-4.00) 12,300 (3,680-13,600)	5.30 (1.10-5.40) 18,100 (3,750-18,600)	6.25 (1.12-7.18) 21,300 (3,820-24,500)	
EER	(min-max) W/W (min-max) Btu/W	3.46 (3.73-3.22) 11.81 (12.71-10.99)	3.30 (3.71-3.25) 11.54 (12.65-11.06)	3.21 (3.79-3.00) 10.97 (12.93-10.22)	3.72 (4.48-3.50) 12.68 (15.28-11.95)	
ចំណុះសំណើ	វ៉ុល V	220-240	220-240	220-240	220-240	
	អម៉ាប៊ែរ A	3.9-3.6	5.0-4.6	7.7-7.1	7.8-7.2	
ចំណុះសំណើ	កម្រិតប្រើប្រាស់ថាមពល W	780 (225-900)	1,000 (275-1,200)	1,650 (290-1,800)	1,680 (250-2,050)	
	L/h	1.6	2.1	2.9	3.5	
ចំណុះសំណើ	P/h	3.4	4.4	6.1	7.4	
	ផ្ទៃក្រឡាបង្គោល m ² /min (ft ² /min)	10.3 (365)	10.8 (380)	12.6 (445)	19.2 (680)	
ចំណុះសំណើ	ផ្ទៃក្រឡាប្រតិបត្តិ m ² /min (ft ² /min)	26.7 (942)-28.3 (1,000)	30.2 (1,065)-30.8 (1,085)	39.3 (1,390)-39.3 (1,390)	34.9 (1,230)-34.9 (1,230)	
	កម្រិតសំឡេងខាងក្រៅ	dB (A)	36/26/21	38/28/21	44/34/28	45/34/29
ចំណុះសំណើ	កម្រិតសំឡេងខាងក្នុង	dB (A)	47-48	48-49	51-51	51-51
	កម្រិតសំឡេងខាងក្នុង	mm	290 (311)	290 (342)	290 (361)	295 (319)
ចំណុះសំណើ	ទទឹង	mm	779 (850)	779 (780)	779 (824)	1,040 (824)
	ទទឹង	inch	30-11/16 (26-19/32)	30-11/16 (30-23/32)	30-11/16 (32-15/32)	40-31/32 (32-15/32)
ចំណុះសំណើ	ជម្រក	mm	209 (230)	209 (289)	209 (299)	244 (299)
	ជម្រក	inch	8-1/4 (9-1/16)	8-1/4 (11-13/32)	8-1/4 (11-25/32)	9-5/8 (11-25/32)
ចំណុះសំណើ	ផ្ទៃក្រឡាបង្គោល	kg (lb)	8 (18)	8 (18)	9 (20)	12 (26)
	ផ្ទៃក្រឡាប្រតិបត្តិ	kg (lb)	17 (37)	22 (49)	28 (62)	31 (68)
ចំណុះសំណើ	ផ្ទៃក្រឡាបង្គោល	mm	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35
	ផ្ទៃក្រឡាប្រតិបត្តិ	mm	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70	ø 12.70
ចំណុះសំណើ	ផ្ទៃក្រឡាបង្គោល	inch	3/8	3/8	1/2	1/2
	ផ្ទៃក្រឡាប្រតិបត្តិ	inch	3/8	3/8	1/2	1/2
ប្រវែងទូរោង	ប្រវែងទូរោងខាងក្រៅ	m	7.5	7.5	10.0	10.0
	ប្រវែងទូរោងខាងក្នុង	m	20	20	30	30
	ប្រវែងទូរោងខាងក្នុង	m	15	15	20	20
	ការប្រើប្រាស់ថាមពល	ø/m	10	10	15	15

*អត្រាប្រើប្រាស់ថាមពលខ្ពស់បំផុតដែលបានកំណត់ឡើងដោយយោងលើលក្ខណៈពិសេសនៃប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការក្នុងស្ថានភាពប្រតិបត្តិការប្រចាំថ្ងៃ។

មុខងារប្រើប្រាស់



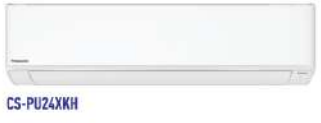
ប្រភេទបំពាក់ជាបំពាក់ STANDARD **INVERTER R32 Single-Split Type**



CS-PU9XXH | CS-PU12XXH | CS-PU18XXH



ឥតប្រើខ្សែ (ស្របជាមួយ) ប្រើខ្សែ C2-RDS14C (ជម្រើសប្រើខ្សែ) Network Adaptor C2-TAG01 (Optional)



CS-PU24XXH



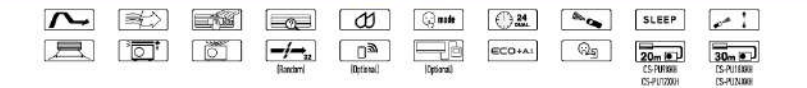
ឥតប្រើខ្សែ (ស្របជាមួយ) ប្រើខ្សែ C2-RDS14C (ជម្រើសប្រើខ្សែ) Network Adaptor C2-TAG01 (Optional)



ម៉ូដែល	តួលេខស្របតំបន់កម្ពុជា (50Hz) តួលេខស្របតំបន់នៅក្រៅផ្ទះ	CS-PU9XXH CU-PU9XXH	CS-PU12XXH CU-PU12XXH	CS-PU18XXH CU-PU18XXH	CS-PU24XXH CU-PU24XXH	
អនុគមន៍ប្រជាជន	(min-max) kW (min-max) Btu/h	2.65 (0.84-2.90) 9,040 (2,860-9,870)	3.51 (1.02-4.00) 12,000 (3,680-13,600)	5.00 (1.10-5.40) 17,100 (3,750-18,400)	6.25 (1.12-7.18) 21,300 (3,820-24,500)	
EER	(min-max) W/W (min-max) Btu/W	3.40 (3.73-3.22) 11.59 (12.71-10.99)	3.41 (3.71-3.25) 11.45 (12.65-11.06)	3.23 (3.79-3.00) 11.00 (12.93-10.22)	3.72 (4.48-3.50) 12.68 (15.28-11.95)	
ចំណុះសំណើ	វ៉ុល V	220-240	220-240	220-240	220-240	
	អម៉ាប៊ែរ A	3.9-3.6	5.0-4.6	7.5-6.9	7.8-7.2	
ចំណុះសំណើ	កម្រិតប្រើប្រាស់ថាមពល W	780 (225-900)	1,030 (275-1,200)	1,550 (290-1,800)	1,680 (250-2,050)	
	L/h	1.6	2.0	2.8	3.5	
ចំណុះសំណើ	P/h	3.4	4.2	5.9	7.4	
	ផ្ទៃក្រឡាបង្គោល m ² /min (ft ² /min)	10.3 (365)	10.8 (380)	12.6 (445)	19.2 (680)	
ចំណុះសំណើ	ផ្ទៃក្រឡាប្រតិបត្តិ m ² /min (ft ² /min)	26.7 (940)-28.3 (1,000)	30.2 (1,065)-30.8 (1,085)	39.3 (1,390)-39.3 (1,390)	34.9 (1,230)-34.9 (1,230)	
	កម្រិតសំឡេងខាងក្រៅ	dB (A)	36/26/21	38/28/21	44/34/28	45/34/29
ចំណុះសំណើ	កម្រិតសំឡេងខាងក្នុង	dB (A)	47-48	48-49	51-51	51-51
	កម្រិតសំឡេងខាងក្នុង	mm	290 (311)	290 (342)	290 (361)	295 (319)
ចំណុះសំណើ	ទទឹង	mm	779 (850)	779 (780)	779 (824)	1,040 (824)
	ទទឹង	inch	30-11/16 (26-19/32)	30-11/16 (30-23/32)	30-11/16 (32-15/32)	40-31/32 (32-15/32)
ចំណុះសំណើ	ជម្រក	mm	209 (230)	209 (289)	209 (299)	244 (299)
	ជម្រក	inch	8-1/4 (9-1/16)	8-1/4 (11-13/32)	8-1/4 (11-25/32)	9-5/8 (11-25/32)
ចំណុះសំណើ	ផ្ទៃក្រឡាបង្គោល	kg (lb)	8 (18)	8 (18)	9 (20)	12 (26)
	ផ្ទៃក្រឡាប្រតិបត្តិ	kg (lb)	17 (37)	22 (49)	28 (62)	31 (68)
ចំណុះសំណើ	ផ្ទៃក្រឡាបង្គោល	mm	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35
	ផ្ទៃក្រឡាប្រតិបត្តិ	mm	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70	ø 12.70
ចំណុះសំណើ	ផ្ទៃក្រឡាបង្គោល	inch	3/8	3/8	1/2	1/2
	ផ្ទៃក្រឡាប្រតិបត្តិ	inch	3/8	3/8	1/2	1/2
ប្រវែងទូរោង	ប្រវែងទូរោងខាងក្រៅ	m	7.5	7.5	10.0	10.0
	ប្រវែងទូរោងខាងក្នុង	m	20	20	30	30
	ប្រវែងទូរោងខាងក្នុង	m	15	15	20	20
	ការប្រើប្រាស់ថាមពល	ø/m	10	10	15	15

*អត្រាប្រើប្រាស់ថាមពលខ្ពស់បំផុតដែលបានកំណត់ឡើងដោយយោងលើលក្ខណៈពិសេសនៃប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការក្នុងស្ថានភាពប្រតិបត្តិការប្រចាំថ្ងៃ។

មុខងារប្រើប្រាស់



ប្រភេទបំពាក់ជាបំពាក់

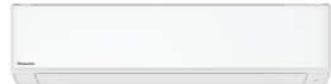
STANDARD NON-INVERTER R32 Single-Split Type



CS-PN9WKH | CS-PN12WKH | CS-PN18WKH



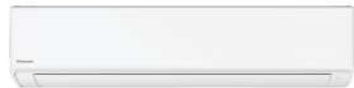
Wireless (Standard)



CS-PN24XKH



Wireless (Standard)



CS-PN30XKH



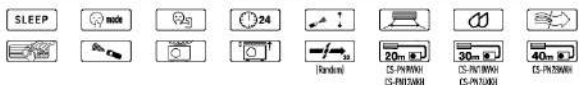
Wireless (Standard)

BIG FLAP | AEROWINGS | POWERFUL

ប្តីផល	តួម៉ាស៊ីនត្រជាក់បំពាក់ក្នុងផ្ទះ (50Hz)						
	តួម៉ាស៊ីនត្រជាក់បំពាក់នៅក្រៅផ្ទះ	CS-PN9WKH	CS-PN12WKH	CS-PN18WKH	CS-PN24XKH	CU-PN30XKH	
ភាពងាយស្រួល	កម្រិតបំពាក់	kW	2.05-2.70	3.49-3.54	5.15-5.15	6.83-6.87	8.78-8.85
	កម្រិតបំពាក់	Btu/h	9,040-9,210	11,900-12,100	17,600-17,600	23,300-23,400	30,000-30,200
	កម្រិតបំពាក់	W/W	3.19-3.14	3.17-3.14	3.16-3.10	3.15-3.11	3.47-3.61
EER	កម្រិតបំពាក់	Btu/h/W	10.89-10.91	10.83-10.88	10.80-10.60	10.74-10.59	12.58-12.33
	ផ្តល់	V	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
	បច្ចុប្បន្ន	A	3.8-3.7	5.1-4.9	7.6-7.3	10.9-9.4	11.6-10.3
ចំនួនសម្រាប់ប្រើប្រាស់	ការបញ្ជូនធារាសាស្ត្រ	W	830-860	1,100-1,120	1,530-1,660	2,170-2,210	2,390-2,450
		L/h	1.6	2.0	2.9	3.9	5.0
បំពាក់សំណើម		Pg/h	3.4	4.2	6.1	8.2	10.6
ពន្លឺយូល	ផ្តល់	m ³ /min (ft ³ /min)	10.9 (395)	11.5 (404)	12.7 (448)	28.5 (724)	25.9 (900)
	ផ្តល់	m ³ /min (ft ³ /min)	28.8 (1,020)-29.6 (1,040)	29.0 (1,020)-29.9 (1,040)	34.5 (1,220)-35.7 (1,260)	38.8 (1,370)-41.4 (1,460)	53.5 (1,890)-55.5 (1,940)
កម្រិតសំឡេងខាងក្រៅ	ផ្តល់	dB (A)	37/26	40/29	44/32	51/42	51/46
	ផ្តល់	dB (A)	48-49	50-51	53-54	54-55	56-57
	ផ្តល់	mm	290 (611)	290 (642)	290 (619)	295 (619)	309 (695)
គុណភាពបំពាក់ក្នុងផ្ទះ (សម្រាប់តួម៉ាស៊ីននៅក្នុងផ្ទះ)	កម្រិត	inch	11-7/16 (26-1/8)	11-7/16 (27-1/32)	11-7/16 (26-3/8)	11-5/8 (26-3/8)	12-3/16 (27-3/8)
		mm	279 (650)	279 (780)	279 (824)	1,040 (824)	1,212 (875)
	ទទឹង	inch	10-11/16 (25-19/32)	10-11/16 (30-23/32)	10-11/16 (32-15/32)	40-21/32 (32-15/32)	47-23/32 (34-15/32)
		mm	209 (230)	209 (289)	209 (299)	244 (299)	264 (320)
	ជម្រក	inch	8-1/4 (9-1/16)	8-1/4 (11-13/32)	8-1/4 (11-25/32)	9-5/8 (11-25/32)	10-19/32 (12-5/8)
		kg (lb)	8 (18)	9 (20)	12 (26)	16 (35)	21 (46)
ជម្រក	kg (lb)	21 (46)	26 (57)	36 (79)	41 (90)	53 (117)	
	mm	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	
អង្កត់ទ្វីបនៃបំពាក់ក្នុងផ្ទះ	inch	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	
	mm	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70	ø 15.88	15.88	
	inch	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8	
ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	m	7.5	7.5	7.5	7.5	
	ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	m	20	20	30	40	
	ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	m	15	15	20	30	
	ការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	g/h	10	10	15	25	
ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	mm	10	10	15	25		

*តម្លៃសម្រាប់បំពាក់ក្នុងផ្ទះត្រូវបានកំណត់ទៅលើបំពាក់ក្នុងផ្ទះដែលមានទំហំបំពាក់ក្នុងផ្ទះត្រឹមត្រូវ។

មុខងារប្រើប្រាស់



ប្រភេទម៉ាស៊ីនត្រជាក់បំពាក់

Floor Standing Type



CS-C18FFH-E
CS-C28FFH-E
CS-C28FFH0-E



ឥតប្រើខ្សែ (ស្តង់ដារ)



CS-C45FFH-E



ឥតប្រើខ្សែ (ស្តង់ដារ)

ប្តីផល	តួម៉ាស៊ីនត្រជាក់បំពាក់ក្នុងផ្ទះ (50Hz)					
	តួម៉ាស៊ីនត្រជាក់បំពាក់នៅក្រៅផ្ទះ	CS-C18FFH-E	CS-C28FFH-E	CS-C28FFH0-E	CS-C45FFH-E	
ភាពងាយស្រួល	កម្រិតបំពាក់	kW	5.10-5.15	7.20-7.30	7.20	12.00-12.50
	កម្រិតបំពាក់	Btu/h	17,400-17,600	24,600-25,000	24,600	41,000-42,700
EER	កម្រិតបំពាក់	W/W	2.88-2.84	2.76-2.75	2.88	2.54-2.60
	កម្រិតបំពាក់	Btu/h/W	9.15-9.02	9.46-9.43	9.84	8.70-8.89
ចំនួនសម្រាប់ប្រើប្រាស់	ផ្តល់	V	220-240	220-240	380	380-415
	បច្ចុប្បន្ន	A	8.7-8.8	11.9-12.0	4.5	8.4
បំពាក់សំណើម	ការបញ្ជូនធារាសាស្ត្រ	W	1,900-1,950	2,600-2,650	2,500	4,710-4,800
		L/h	2.8	4.2	4.2	7.5
ពន្លឺយូល	ផ្តល់	Pd/h	5.9	8.9	8.9	15.8
	ផ្តល់	m ³ /min (ft ³ /min)	14.5 (503)-15.5 (547)	15.0 (530)-16.2 (572)	15.0 (530)	27.0 (953)
កម្រិតសំឡេងខាងក្រៅ	ផ្តល់	m ³ /min (ft ³ /min)	31.0 (1,094)-32.0 (1,130)	56.0 (1,978)-60.0 (2,120)	56.0 (1,978)	92.0 (3,269)
	ផ្តល់	dB (A)	46/40-47/41	48/42-49/43	48/43	53/47
	ផ្តល់	mm	53-54	53-54	53	57
គុណភាពបំពាក់ក្នុងផ្ទះ (សម្រាប់តួម៉ាស៊ីននៅក្នុងផ្ទះ)	កម្រិត	mm	1,680 (540)	1,680 (795)	1,680 (795)	1,880 (11,195)
		inch	66-1/8 (21-5/16)	66-1/8 (31-19/64)	66-1/8 (31-19/64)	74 (64-17/64)
	ទទឹង	mm	500 (780)	500 (790)	500 (790)	600 (790)
		inch	19-11/16 (30-23/32)	19-11/16 (35-7/16)	19-11/16 (35-7/16)	23-5/8 (35-7/16)
	ជម្រក	mm	298 (289)	298 (320)	298 (320)	350 (320)
		inch	11-23/32 (11-3/8)	11-23/32 (12-19/32)	11-23/32 (12-19/32)	12-25/32 (12-19/32)
ជម្រក	kg (lb)	34 (75)	35 (77)	35 (77)	52 (115)	
	kg (lb)	40 (88)	55 (121)	55 (121)	88 (194)	
អង្កត់ទ្វីបនៃបំពាក់ក្នុងផ្ទះ	inch	ø 6.35	ø 9.52	ø 9.52	ø 9.52	
	mm	1/4	3/8	3/8	3/8	
	mm	ø 12.70	ø 15.88	ø 15.88	ø 19.05	
ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	m	7.0	7.0	7.0	15.0
	ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	m	10	15	15	30
	ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	m	7	10	10	20
	ការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	g/h	25	30	30	50
ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង	mm	10	10	10	10	

*តម្លៃសម្រាប់បំពាក់ក្នុងផ្ទះត្រូវបានកំណត់ទៅលើបំពាក់ក្នុងផ្ទះដែលមានទំហំបំពាក់ក្នុងផ្ទះត្រឹមត្រូវ។



ប្តីផលគ្រប់គ្រង




តួម៉ាស៊ីនត្រជាក់បំពាក់នៅក្រៅផ្ទះ



ម៉ូដែលម៉ាស៊ីនត្រជាក់បំបាត់បច្ចេកវិទ្យា nanoeX				
លេខម៉ូដែល		CS-XU10XKH	CS-U10XKH	CS-RU9YKH
ទំហំសេស		1/1.5/2/2.5	1/1.5/2/2.5/3	1/1.5/2/2.5
ការភ្ជាប់ WiFi	បំបាត់ WiFi	✓	X	X
	អាចភ្ជាប់ជាមួយធុំ WiFi	X	✓	✓
បច្ចេកវិទ្យា nanoe	បច្ចេកវិទ្យា nanoeX	ជំនាន់ទី២	ជំនាន់ទី២	ជំនាន់ទី១
	បច្ចេកវិទ្យា nanoe-G	✓	✓	X
សម្បូរស្រស់	EER	13.32	13.32	11.81
	INVERTER	✓	✓	✓
	AIECO	✓	✓	✓
ជាសុភកព	ត្រជាក់លឿន	✓	✓	✓
	AEROWINGS	✓	✓	X
	ដំណើរការស្ងាត់ស្អំ	✓	✓	✓

ម៉ូដែលម៉ាស៊ីនត្រជាក់មិនមានបំបាត់បច្ចេកវិទ្យា nanoeX			
លេខម៉ូដែល		CS-PU9XKH	CS-PN9WKH
ទំហំសេស		1/1.5/2/2.5	1/1.5/2/2.5/3
សម្បូរស្រស់	EER	11.59	10.89
	INVERTER	✓	X
	AIECO	✓	X
ជាសុភកព	ត្រជាក់លឿន	✓	✓
	AEROWINGS	✓	✓
	ដំណើរការស្ងាត់ស្អំ	✓	✓

ម៉ូដែលម៉ាស៊ីនត្រជាក់បណ្តុះមិនមានបំបាត់បច្ចេកវិទ្យា nanoeX		
លេខម៉ូដែល		CS-C28FFH-E
ទំហំសេស		2/3/5
ជាសុភកព	ត្រជាក់លឿន	9.15
	AEROWINGS	X
	ដំណើរការស្ងាត់ស្អំ	✓



ការលាងសំអាតនៅផ្នែកខាងក្នុង

របៀបលាងសំអាតនៅផ្នែកខាងក្នុង

01

តុបត្រង់ "OFF"



ជាដំបូងសូមដកម៉ាស៊ីនត្រជាក់សិន
ចំណាំ
ត្រូវតែដកម៉ាស៊ីនត្រជាក់ដំបូងពេលសំអាត

02

បន្ទាប់មកបើកដំណើរការ nanoeX ជាមួយមុខងារកង្ហារ



Fan Operation : ON
Flap : Slightly open
nanoe™ technology LED : ON

ឧបករណ៍ nanoeX បញ្ចេញចំនួនវ៉ុលត្យូស៍បំផុតដំណើរការដើម្បីបង្កើតសារធាតុមីក្រូដែលកង្ហារដោយវ៉ិកាតូលីនីយ៉ូមស៊ីលីកាត៍ស៊ីលីកាត៍ស៊ីលីកាត៍និងប៊្រូមីនដំណើរការក្នុងមុខងារកង្ហារដោយស្វ័យប្រវត្តិក្នុងរយៈពេល 2.5 ម៉ោងដំបូងពេលលាងសំអាត។ ស្ថាបត្យាស៊ីននិងចាប់ផ្តើមបើកម្តងម្តងវិញដើម្បីរកយល់ហូរខ្យល់សាយភាយវ៉ិកាតូលីនីយ៉ូមនិងប៊្រូមីននៅផ្នែកខាងក្នុងនៃម៉ាស៊ីនត្រជាក់បានទាំងមូល។

03

ការសំអាតផ្នែកខាងក្នុងបានយ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពជាមួយ កំដៅម៉ាស៊ីនត្រជាក់ nanoeX



nanoeX កម្រាត់បាក់តេរីនិងមេរោគតាមរយៈលំហូរខ្យល់ក្នុងរយៈពេល 2ម៉ោងកន្លះដំបូងពេលដំណើរការការសំអាត