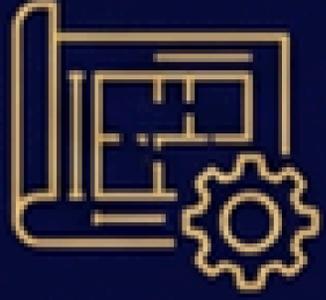


ঢাকার আবহাওয়ায় এসি টিকে থাকে না, টিকিয়ে রাখতে হয়।

আপনার এয়ার কন্ডিশনারের দীর্ঘস্থায়ী পারফরম্যান্স নিশ্চিত করার জন্য একটি সম্পূর্ণ গাইড।
আমরা ইনস্টলেশন, মার্ভিসিং এবং মেরামতের জটিলতাগুলো সহজ করে তুলে ধরব।

এসি মালিকানার তিনটি স্তর।



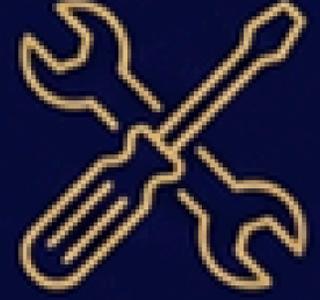
০১. সঠিক ইনস্টলেশন (Foundation)

সঠিক ইনস্টলেশন আপনার এসির দীর্ঘস্থায়ীত্ব এবং দক্ষতার ভিত্তি স্থাপন করে। ভুল ইনস্টলেশনের কারণে ৫০% পর্যন্ত কর্মক্ষমতা কমে যেতে পারে।



০২. নিয়মিত সার্ভিসিং (Performance)

ঢাকার ধূলাবালি ও আর্দ্রতা মোকাবেলার জন্য নিয়মিত রক্ষণাবেক্ষণ অপরিহার্য। এটি বিদ্যুৎ খরচ কমায় এবং বড় ধরনের ত্রুটি থেকে বাঁচায়।

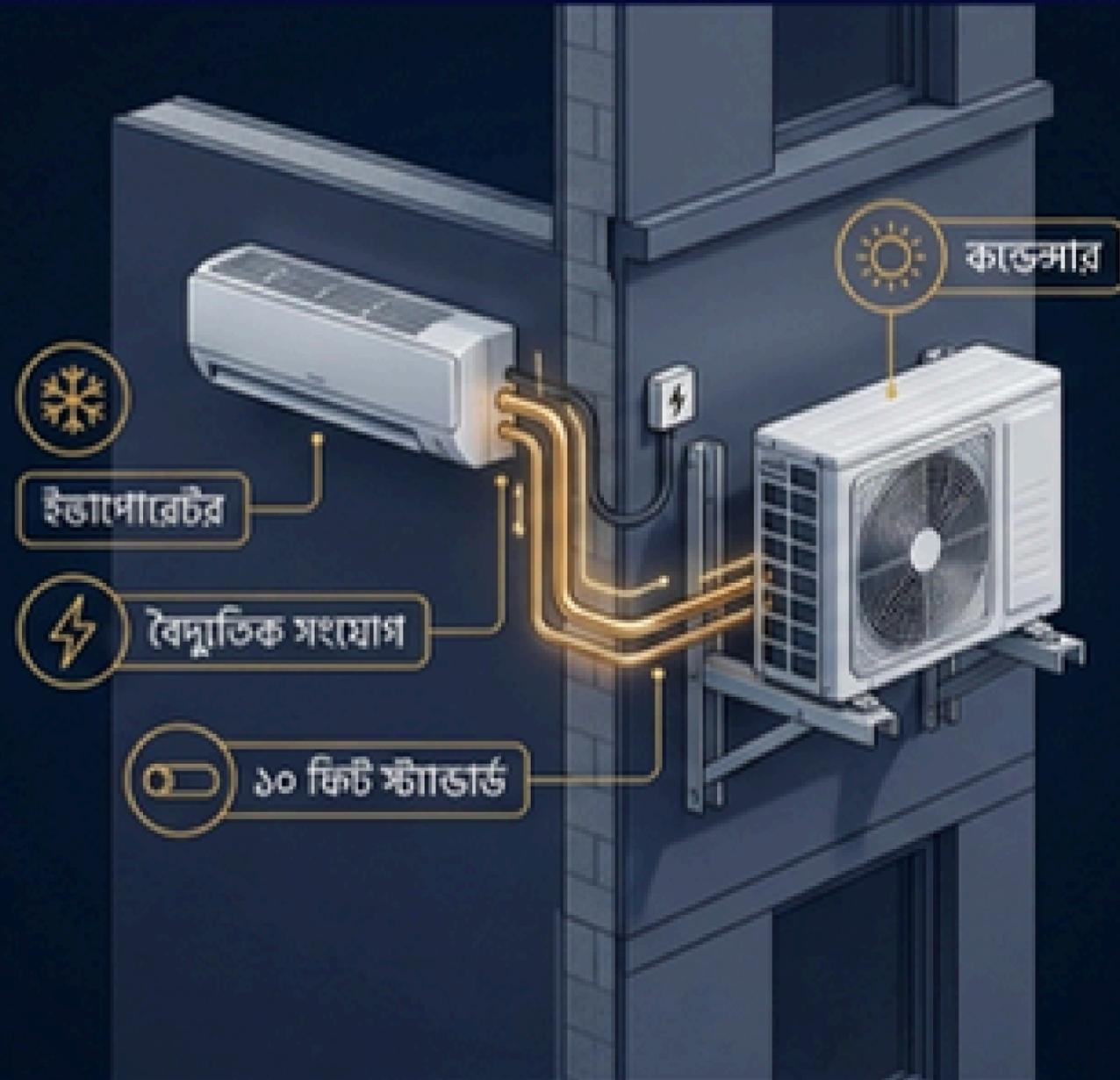


০৩. জরুরি মেরামত (Longevity)

কখন এবং কীভাবে মেরামত করতে হবে তা জানা গুরুত্বপূর্ণ। সঠিক সময়ে ছোটখাটো মেরামত বড় খরচের হাত থেকে রক্ষা করে আপনার এসির আয়ু বাড়ায়।

ইন্সটলেশন শুধু একটি ফিটিং নয়, এটি একটি বিনিয়োগ।

ঢাকার বাজারে ইন্সটলেশন চার্জের ভিন্নতা ব্যাপক। খরচ নির্ভর করে এসির ধরন, ক্ষমতা এবং ইন্সটলেশন সাইটের জটিলতার উপর।



ইন্সটলেশন চার্জের একটি তুলনামূলক চিত্র (২০২৫)

এসির ধরন	ক্ষমতা (টন)	গড় চার্জ (ট)
স্প্লিট ওয়াল-টাইপ	১ - ২ টন	৳১,৫০০ - ৳২,৫০০
ক্যাসেট/সিলিং-টাইপ	১.৫ - ২.৫ টন	৳২,৫০০ - ৳৩,০০০
উইন্ডো-টাইপ	১ - ২.৫ টন	৳২,০০০ - ৳৩,৫০০

Data synthesized from PacknMove, AC Service BD, Qanat Flow Engineering.

লুকানো খরচ সম্পর্কে জানুন

- **Hanging Charge:** ৮ম তলার উপরে কাজ করার জন্য এই চার্জ ৳৩,০০০ থেকে ৳৯,০০০ পর্যন্ত হতে পারে।
- **Outdoor Angle Frame:** প্রতি ইউনিটের জন্য অতিরিক্ত ৳১,৫০০।
- **অতিরিক্ত দূরত্বের পাইপ:** ফ্রি ১০ ফিটের পর প্রতি ফুটের জন্য ৳৪০০ - ৳৬০০ পর্যন্ত খরচ হতে পারে।

আপনার এসির জন্য কোন সার্ভিসিং প্রয়োজন?

চাকার পরিবেশের জন্য সঠিক সার্ভিসিং বেছে নেওয়া অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ।

বেসিক সার্ভিস



ট৩৫০ - ট৮০০

ফিল্টার পরিষ্কার, ড্রেন লাইন পরীক্ষা এবং আউটডোর ইউনিট ড্রাই ক্লিনিং। ঘন ঘন ব্যবহারের ক্ষেত্রে এটি অপরিহার্য।

Includes

Primary diagnoses,
Filter cleaning.

মাস্টার সার্ভিস / ডিপ ক্লিন



ট১,০০০ - ট২,৫০০ (১-২.৫ টন)

ইনডোর ইউনিট খুলে ইভাপোরেটর কয়েল এবং ব্লোয়ার ফ্যান কেমিক্যাল দিয়ে ভালোভাবে পরিষ্কার করা হয়। এটিই স্ট্যান্ডার্ড হওয়া উচিত।

Includes

Indoor/Outdoor deep clean,
chemical wash of coils.

জেট ওয়াশ / হাইড্রো ওয়াশ



ট৯০০ - ট২,৩০০

উচ্চ-চাপের পানির পাম্প ব্যবহার করে কয়েলের গভীর থেকে ময়লা অপসারণ করা হয়। এটি সর্বোচ্চ হিট এক্সচেঞ্জ নিশ্চিত করে।

Includes

High-pressure water flow for deep
coil descaling.

বিশেষজ্ঞ পরামর্শ: প্রতি ৪-৬ মাস অন্তর একটি জেট ওয়াশ বা মাস্টার সার্ভিসিং আপনার এসির কর্মক্ষমতা ৩০% পর্যন্ত বাড়াতে পারে এবং বিদ্যুৎ বিল সাশ্রয় করে।

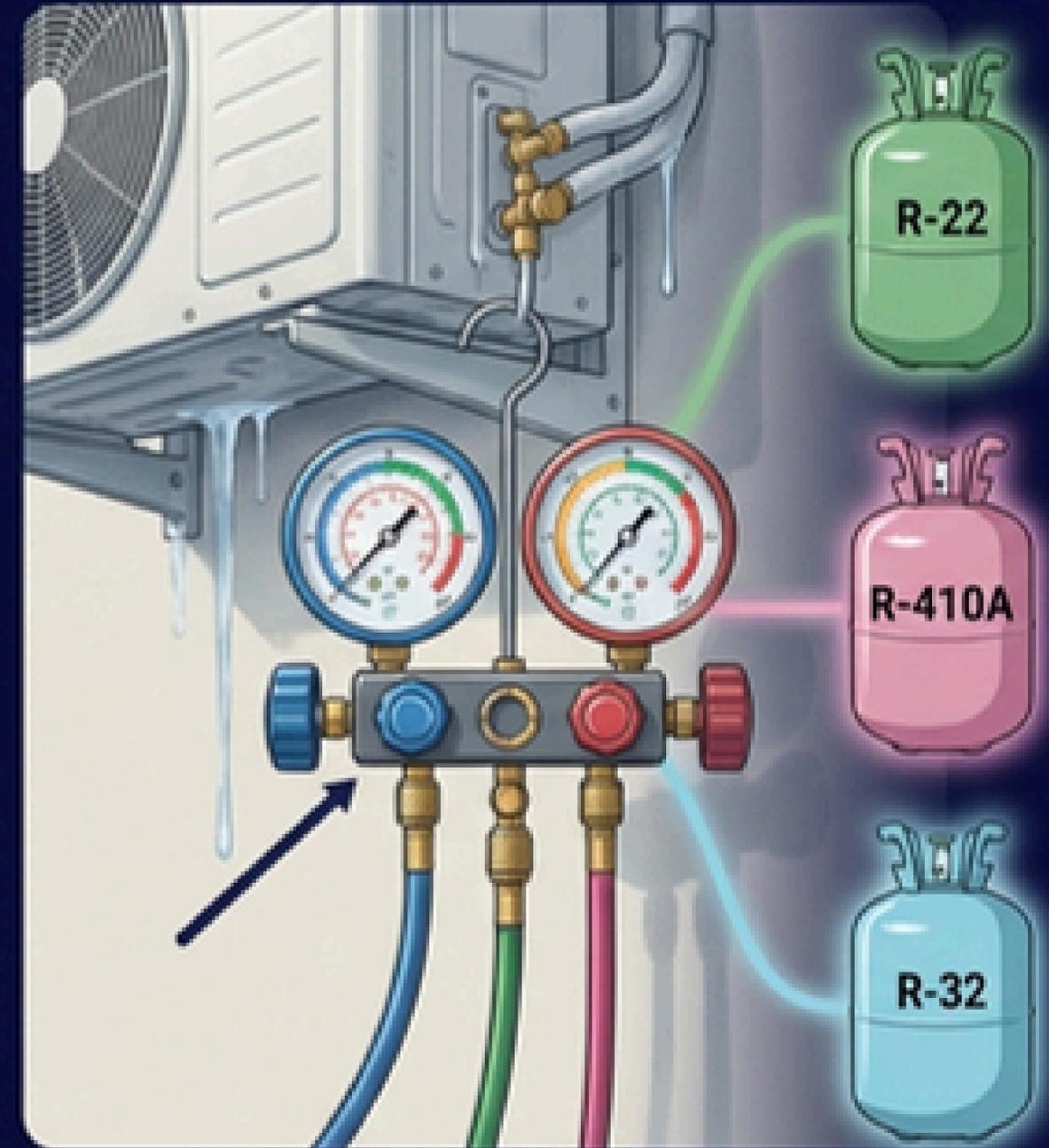
ঢাকার বাজারে এসি সার্ভিসিং-এর গড় মূল্য তালিকা (২০২৫)

বিভিন্ন সার্ভিস প্রোভাইডারের তথ্য থেকে সংগৃহীত একটি স্বচ্ছ মূল্য নির্দেশিকা।

সার্ভিস	ক্ষমতা (টন)	মূল্য পরিসীমা (ট)	অন্তর্ভুক্ত বিষয়
বেসিক সার্ভিস	১ - ৫ টন	ট৪৯৯ - ট৮০০	ফিল্টার ও প্যানেল ক্লিনিং।
মাস্টার সার্ভিস	১ - ২.৫ টন	ট১,০০০ - ট২,০০০	ইনডোর-আউটডোর ডিপ ক্লিন, কয়েল ওয়াশ।
মাস্টার সার্ভিস	৩ - ৫ টন	ট২,০০০ - ট৪,০০০	বাণিজ্যিক গ্রেড ক্লিনিং।
জেট ওয়াশ	১ - ২.৫ টন	ট৯০০ - ট২,৩০০	উচ্চ-চাপের পানি দিয়ে কয়েল পরিষ্কার।
ওয়াটার ড্রপ সমাধান	প্রযোজ্য নয়	ট১,০০০ - ট১,৩৫০	ড্রেন লাইন পরিষ্কার ও মেরামত।

*মূল্য সার্ভিস প্রোভাইডার, এলাকা এবং কাজের জটিলতার উপর ভিত্তি করে পরিবর্তিত হতে পারে। উল্লিখিত মূল্য ডাট ও ট্যাক্স ছাড়া।

যখন এসি বিগড়ে যায়: গ্যাস চার্জিং এবং লিক শনাক্তকরণ।



গ্যাস শুধু টপ-আপ করলেই হয় না।

গ্যাস কমে যাওয়ার অর্থ সিস্টেমে লিক আছে। লিক শনাক্ত না করে গ্যাস রিফিল করা একটি অস্থায়ী এবং ব্যয়বহুল সমাধান। পেশাদার টেকনিশিয়ানরা প্রথমে "নাইট্রোজেন টেস্ট" (চার্জ: ট১,২০০ - ট২,০০০) করে লিকের সঠিক অবস্থান খুঁজে বের করেন।

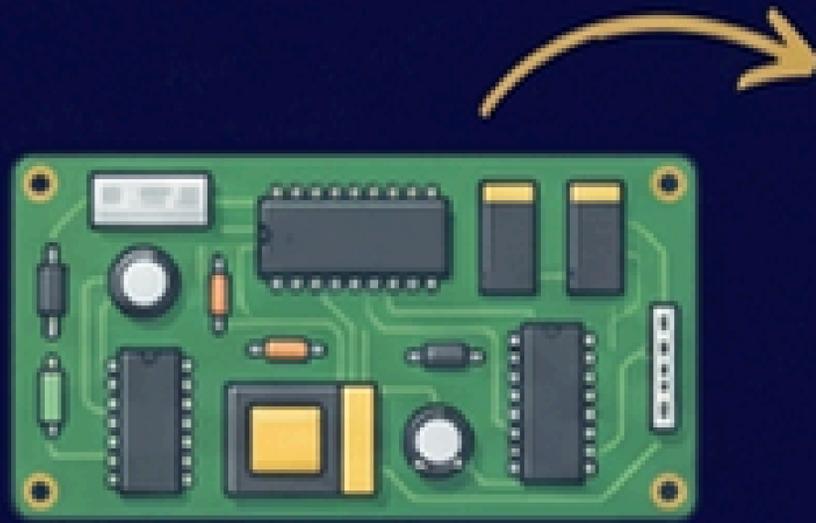
গ্যাসের ধরন এবং দাম।

পুরনো এসিতে R-22 এবং নতুন ইনভার্টার এসিতে R-410A বা R-32 গ্যাস ব্যবহৃত হয়। R-410A একটি মিশ্রণ হওয়ায়, বড় ধরনের লিক হলে সম্পূর্ণ গ্যাস ফেলে নতুন করে ভ্যাকুয়াম করে রিফিল করার পরামর্শ দেওয়া হয়।

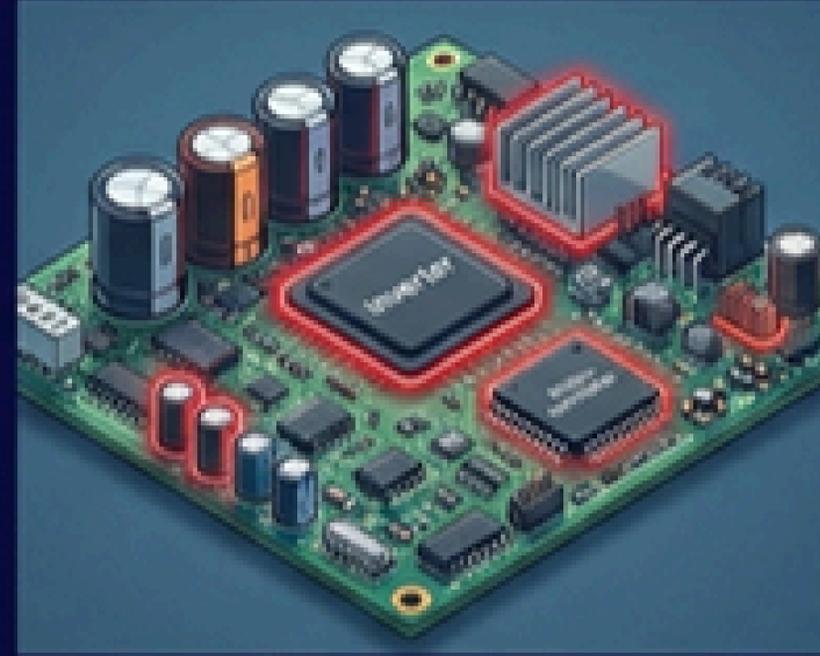
গ্যাসের ধরন	ক্ষমতা (টন)	সম্পূর্ণ চার্জ (ট)	আংশিক চার্জ (ট)
R-22	১ - ২ টন	ট২,৫০০ - ট৫,০০০	ট১,৫০০ - ট৩,০০০
R-410A / R-32	১ - ২ টন	ট৪,০০০ - ট৬,০০০	ট২,৫০০ - ট৩,৫০০

Data synthesized from AC Repairing Pricing, AIRCONcare reports.

ইনভার্টার এসির সবচেয়ে বড় ঝুঁকি: PCB এবং কম্প্রসার ফেইলিওর।



নন-ইনভার্টার PCB



ইনভার্টার PCB

পাওয়ার সার্কিট বোর্ড (PCB) - এসির মস্তিষ্ক।

চাকার অস্থিতিশীল ভোল্টেজের কারণে PCB ফেইলিওর একটি সাধারণ ঘটনা।

নন-ইনভার্টার PCB মেরামত: ট২,০০০ - ট৪,৫০০

ইনভার্টার PCB মেরামত: ট৭,০০০ - ট১৫,০০০
(ইউনিটের মোট খরচের প্রায় ২৫%)

অন্যান্য ব্যয়বহুল মেরামত



কম্প্রসার হলো এসির হৃৎপিণ্ড। এর প্রতিস্থাপন খরচ ট১৫,০০০ থেকে শুরু করে ট৫৬,০০০+ হতে পারে (মডেল ও ব্র্যান্ড অনুযায়ী)।



রানিং ক্যাপাসিটর পরিবর্তনে খরচ হয় ট১,২০০ - ট১,৮০০।



ফ্যান মোটর মেরামত বা পরিবর্তনে খরচ ট২,৬০০ - ট৬,৫০০।

অনভিজ্ঞ টেকনিশিয়ানের হাতে PCB মেরামতের চেষ্টা করলে এটি স্থায়ীভাবে নষ্ট হয়ে যেতে পারে।

এসি যন্ত্রাংশের মূল্য তালিকা: যা আপনার জানা প্রয়োজন।

যন্ত্রাংশ কেনার আগে বাজারদর সম্পর্কে একটি পরিষ্কার ধারণা নিন।

সাধারণ যন্ত্রাংশ ও আনুসঙ্গিক সরঞ্জামের মূল্য

যন্ত্রাংশ ✍	বিবরণ	গড় মূল্য (ট)
 কপার পাইপ সেট	প্রতি রানিং ফিট (সাইজ অনুযায়ী)	ট২৮০ - ট৩৮০
 আউটডোর অ্যাজেল ফ্রেম	১-২ টন	ট১,৫০০
 আউটডোর অ্যাজেল ফ্রেম	৩-৫ টন	ট৩,৫০০
 ইউনিভার্সাল রিমোট	সকল ব্র্যান্ড	ট১,৫০০
 Gree স্প্লিট এসি রিমোট	ব্র্যান্ড স্পেসিফিক	ট২,৩০০
 কম্প্রসার (LG Rotary)	১.৫ টন	ট১০,৫০০
 কম্প্রসার (Bristol)	২ টন	ট২০,৫০০
 সার্কিট ব্রেকার (1-Phase)	২০-৩২ Amp	ট৪৫০

মূল্য Origin Electronics এবং অন্যান্য প্রধান সরবরাহকারীদের ২০২৩-২৪ সালের মূল্য তালিকা থেকে সংগৃহীত।

একজন সেবা এসি সার্ভিস প্রোভাইডার চেনার উপায়।

সঠিক সেবা নিশ্চিত করতে নিচের বিষয়গুলো যাচাই করে নিন।



স্বচ্ছ মূল্য নির্ধারণ (Transparent Pricing)

কোনো লুকানো খরচ ছাড়াই সব চার্জ (যেমন: হ্যাঞ্জিং চার্জ, ট্রান্সপোর্টেশন) সম্পর্কে আগে থেকেই পরিষ্কার ধারণা দেয়।



প্রশিক্ষিত ও অভিজ্ঞ টেকনিশিয়ান (Skilled Technicians)

বিশেষ করে ইনভার্টার এসির জটিল সার্কিট এবং বিভিন্ন ধরনের গ্যাস হ্যান্ডেল করার দক্ষতা রাখে।



জেনুইন পার্টসের নিশ্চয়তা (Genuine Parts)

কম্প্রসার, ক্যাপাসিটর বা PCB-এর মতো গুরুত্বপূর্ণ যন্ত্রাংশ অরিজিনাল এবং ওয়ারেন্টিসহ প্রদান করে।



কাজের পর সার্ভিস ওয়ারেন্টি (Post-Service Warranty)

যেকোনো মেরামতের পর অন্তত ৭ দিনের সার্ভিস ওয়ারেন্টি প্রদান করে, যা তাদের কাজের প্রতি আস্থা প্রমাণ করে।



নিরাপত্তা সচেতনতা (Safety Compliance)

উঁচু ভবনে কাজ করার জন্য প্রয়োজনীয় নিরাপত্তা সরঞ্জাম ব্যবহার করে।

আপনার বিশ্বস্ত এসি সার্ভিস পার্টনার: Sunlitbd.com

আমরা শুধু এসি সার্ভিস করি না; আমরা আপনার বিনিয়োগের যত্ন নিই এবং মানসিক প্রশান্তি নিশ্চিত করি।



সম্পূর্ণ স্বচ্ছতা: কোনো হিডেন চার্জ নেই। প্রতিটি কাজের জন্য পাবেন বিস্তারিত মূল্য তালিকা।



বিশেষজ্ঞ টিম: আমাদের সকল টেকনিশিয়ান ব্র্যান্ড-প্রশিক্ষিত এবং আধুনিক ইনভার্টার প্রযুক্তিতে দক্ষ।



অরিজিনাল যন্ত্রাংশ: আমরা কেবল আসল এবং ওয়ারেন্টিযুক্ত যন্ত্রাংশ ব্যবহার করি।



নির্ভরযোগ্য ওয়ারেন্টি: প্রতিটি সার্ভিসের পর আমরা প্রদান করি ৭ দিনের সার্ভিস ওয়ারেন্টি।



Sunlitbd.com: সাশ্রয়ী মূল্যে সেবা সেবা।

সেবা	বিবরণ	মূল্য (ট)
এসি ইনস্টলেশন (স্প্লিট)	১ - ২ টন পর্যন্ত	শুরু ট2,000 থেকে
এসি জেট ওয়াশ সার্ভিস	১.৫ টন পর্যন্ত	ট1,090
এসি মাস্টার সার্ভিস	১.৫ টন পর্যন্ত	শুরু ট1,290 থেকে
গ্যাস চার্জ (R-410A)	১.৫ টন পর্যন্ত (আংশিক)	শুরু ট2,500 থেকে
গ্যাস চার্জ (R-410A)	১.৫ টন পর্যন্ত (সম্পূর্ণ)	শুরু ট4,000 থেকে
সাধারণ চেকআপ ও ডায়াগনোসিস	ভিজিটিং ফি	ট300

বার্ষিক মেইনটেন্যান্স কন্ট্রাক্ট (AMC)

আমাদের AMC প্যাকেজ গ্রহণ করে সারা বছর থাকুন চিন্তামুক্ত। ৩টি বেসিক সার্ভিস ও ১টি মাস্টার সার্ভিস সহ বিশেষ ছাড়ে। বিস্তারিত জানতে যোগাযোগ করুন।

আপনার এসির যেকোনো প্রয়োজনে,
আমরা আছি আপনার পাশে।

Sunlitbd.com

আজই আপনার সার্ভিস বুক করুন।