

ਘਰੇਲੂ ਗਰਮ ਪਾਣੀ ਘਰ ਵਿਚ ਹੋਟ ਵਾਟਰ ਹੀਟਰਾਂ ਦੀ ਕਾਰਗਰਤਾ ਸੁਧਾਰਨਾ

ਵੈਨਕੂਵਰ ਸਿਟੀ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਵਿਚ ਸੁਧਾਰ ਹੋਣ ਅਤੇ ਜ਼ਿਆਦਾ ਐਨਰਜੀ ਕਾਰਗਰ ਸਾਜ਼. ਸਾਮਾਨ ਆਸਾਨੀ ਨਾਲ ਉਪਲਬਧ ਹੋਣ ਨਾਲ ਆਪਣੇ ਬਿਲਡਿੰਗ ਕੋਡ ਵਿਚ ਨੇਮ ਨਾਲ ਅਪਡੇਟਸ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਵੈਨਕੂਵਰ ਸਿਟੀ ਦੇ ਕਲਾਈਮੇਟ ਐਮਰਜੰਸੀ ਐਕਸ਼ਨ ਪਲੈਨ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ, ਅਸੀਂ ਵੈਨਕੂਵਰ ਵਿਚ ਨਵੀਂ ਉਸਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਮੌਜੂਦਾ ਬਿਲਡਿੰਗਾਂ ਤੋਂ ਕਾਰਬਨ ਦਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਜਿਸ ਨੂੰ ਗਰੀਨਹਾਊਸ ਗੈਸਾਂ ਜਾਂ ਇਮਿਸ਼ਨਜ਼ ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਵੀ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਵਚਨਬੱਧ ਹਾਂ ਕਿਉਂਕਿ ਵੈਨਕੂਵਰ ਦਾ ਤਕਰੀਬਨ 71% ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਬਿਲਡਿੰਗਾਂ ਪੈਦਾ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।

ਇਸ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ, ਸਟਾਫ ਮੌਜੂਦਾ ਡਿਟੈਚਡ ਘਰਾਂ ਵਿਚ ਉਦੋਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਾਰਗਰਤਾ ਵਾਲਾ ਸਾਜ਼. ਸਾਮਾਨ ਲਗਾਉਣ ਵਾਸਤੇ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਦੀ ਤਜਵੀਜ਼ ਦੇ ਰਿਹਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕੋਈ ਵੱਡੀ ਰੈਨੋਵੇਸ਼ਨ ਹੋਣੀ ਹੈ, ਜਾਂ ਜਦੋਂ ਹੋਟ ਵਾਟਰ ਹੀਟਰ ਬਦਲਿਆ ਜਾਣਾ ਹੈ।

ਇਸ ਸੰਦਰਭ ਵਿਚ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਾਰਗਰਤਾ ਦਾ ਮਤਲਬ ਅਜਿਹਾ ਸਾਜ਼. ਸਾਮਾਨ ਹੈ ਜਿਹੜਾ ਘੱਟੋ ਘੱਟ 21.1% ਕਾਰਗਰ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿਚ ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਵਾਟਰ ਹੀਟਰ, ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਹੀਟ ਪੰਪ ਸਿਸਟਮ, ਹਾਈਬਰਿਡ ਗੈਸ/ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਸਿਸਟਮ, ਅਤੇ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਾਰਗਰਤਾ ਵਾਲੇ ਗੈਸ ਹੀਟ ਪੰਪ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਇਸ ਵਿਚ ਆਮ ਗੈਸ ਵਾਟਰ ਹੀਟਰ, ਕੰਡੈਂਸਿੰਗ ਜਾਂ ਐਨ. ਡਿਮਾਂਡ ਗੈਸ ਵਾਟਰ ਹੀਟਰ ਸ਼ਾਮਲ ਨਹੀਂ ਹਨ) ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਅਕਸਰ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਾਰਗਰਤਾ ਵਾਲੇ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ*, ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਸਾਰੇ 21.1% ਨਾਲੋਂ ਘੱਟ ਕਾਰਗਰ ਹਨ।

ਹੋਰ ਵੇਰਵੇ

ਸਿਟੀ, ਵੈਨਕੂਵਰ ਬਿਲਡਿੰਗ ਬਾਈ. ਲਾਅ ਵਿਚ ਦੇ ਤਜਵੀਜ਼ ਸੁਦਾ ਤਬਦੀਲੀਆਂ, ਅਤੇ ਇਸ ਦੇ ਨਾਲ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਵਿਚ ਤਜਵੀਜ਼ ਸੁਦਾ ਛੋਟਾਂ ਬਾਰੇ ਵਸਨੀਕਾਂ ਦੇ ਵਿਚਾਰ ਜਾਣਨਾ ਚਾਹੁੰਦਾ ਹੈ;

1. ਘਰਾਂ ਦੀਆਂ \$75,000 ਨਾਲੋਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਦੀਆਂ ਰੈਨੋਵੇਸ਼ਨਾਂ) ਮੁਰੰਮਤਾਂ ਲਈ ਹੁਣ ਏਅਰਟਾਈਟਨੈਸ ਅਤੇ ਐਟਿਕ ਦੀ ਇਨਸੂਲੇਸ਼ਨ ਨੂੰ ਅਪਗਰੇਡ ਕਰਨ ਦੀ ਮੰਗ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ ਅਤੇ ਇਸ ਦੀ ਬਜਾਏ ਸਿਰਫ ਮੌਜੂਦਾ ਹੀਟ ਵਾਟਰ ਹੀਟਰਾਂ ਨੂੰ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਾਰਗਰਤਾ ਵਾਲੇ ਸਾਜ਼. ਸਾਮਾਨ ਨਾਲ ਬਦਲਣ ਦੀ ਲੋੜ ਪਵੇਗੀ) ਜੁਲਾਈ 31 35 ਤੋਂ ਲਾਗੂ ਹੋ ਰਿਹਾ ਹੈ*;
2. ਹੋਟ ਵਾਟਰ ਹੀਟਰ ਬਦਲੇ ਜਾਣ ਵੇਲੇ, ਉਹ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਾਰਗਰਤਾ ਵਾਲੇ ਸਾਜ਼. ਸਾਮਾਨ ਨਾਲ ਬਦਲੇ ਜਾਣੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ) ਜਨਵਰੀ 31 36 ਤੋਂ ਲਾਗੂ ਹੋ ਰਿਹਾ ਹੈ*।

ਛੋਟਾਂ

ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਸਾਲਾਂ ਵਿਚ ਇਸ ਨਿਯਮ ਵਿਚ ਕੁਝ ਲਚਕਸ਼ੀਲਤਾ ਅਤੇ ਸੌਖ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਤਜਵੀਜ਼ ਸ਼ੁਰੂ ਛੋਟਾਂ ਵੀ ਹਨ। ਅੱਗੇ ਦਿੱਤੀਆਂ ਛੋਟਾਂ ਦੀ ਤਜਵੀਜ਼ ਦਿੱਤੀ ਜਾ ਰਹੀ ਹੈ, ਜਿੱਥੇ ਇਹ ਸ਼ਰਤ ਲਾਗੂ ਨਹੀਂ ਹੋਵੇਗੀ;

- ਐਮਰਜੰਸੀ ਵਿਚ ਜਾਂ ਗੈਰ ਯੋਜਨਾਬੱਧ ਸਾਜ਼ ਸਾਮਾਨ ਦੀ ਬਦਲੀ, ਜਦੋਂ ਇੰਡਸਟਰੀ ਓਸੇ ਦਿਨ ਬਦਲੀਆਂ ਕਰਨ ਲਈ ਆਪਣੀ ਸਮਰੱਥਾ ਵਧਾ ਰਹੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।
- ਬਿਜਲੀ ਦੇ ਸਾਜ਼ ਸਾਮਾਨ ਨਾਲ ਬਿਜਲੀ ਦੇ ਵਾਧੂ ਬੋਝ ਨੂੰ ਝੱਲਣ ਲਈ ਬਿਜਲੀ ਦੇ ਪੈਨਲ ਦੀ ਨਾਕਾਫੀ ਸਮਰੱਥਾ, ਜਦੋਂ ਇੰਡਸਟਰੀ ਬਿਜਲੀ ਦੇ ਅਪਗਰੇਡਜ਼ ਲਈ ਲੋੜ ਨੂੰ ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ ਕਰਨ ਦੇ ਅਨੁਕੂਲ ਹੋ ਰਹੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।
- ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਾਰਗਰਤਾ ਵਾਲੇ ਸਾਜ਼ ਸਾਮਾਨ ਲਈ ਥਾਂ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨ ਲਈ ਮਕੈਨੀਕਲ ਰੂਮ ਦਾ ਨਾਕਾਫੀ ਸਾਈਜ਼, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਐਨ. ਡਿਮਾਂਡ ਗੈਸ ਸਿਸਟਮ ਬਦਲਣ ਵੇਲੇ।
- ਸਾਜ਼ ਸਾਮਾਨ ਇਨਸਟਾਲ ਕਰਨ ਦੀ ਆਗਿਆ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ 4 ਸਾਲ ਨਾਲੋਂ ਘੱਟ ਪੁਰਾਣਾ, ਜਿੱਥੇ ਸਾਜ਼ ਸਾਮਾਨ ਦੀ ਬਦਲੀ ਨੂੰ ਫਜ਼ੂਲ ਖਰਚੀ ਸਮਝਿਆ ਜਾਵੇਗਾ। ਇਹ ਛੋਟਾ ਸਿਰਫ ਰੈਨੋਵੇਸ਼ਨ ਦੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟਾਂ ਤੋਂ ਹੀ ਲਾਗੂ ਹੋਵੇਗੀ।

ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਘਟਾਉਣ ਦੇ ਫਾਇਦੇ

ਸਾਜ਼ ਸਾਮਾਨ ਦੇ ਮਿਆਰਾਂ ਲਈ ਤਜਵੀਜ਼ ਸ਼ੁਰੂ ਅਪਡੇਟਸ, ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਲਾਗੂ ਹੋ ਜਾਣ ਤੋਂ ਵੈਨਕੂਵਰ ਦਾ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ ਤਕਰੀਬਨ 8,411 "ਟਨ" ਘਟਾ ਦੇਣਗੇ) ਲਾਗੂ ਹੋਣ ਦੇ ਤਿੰਨ ਸਾਲਾਂ ਬਾਅਦ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਲ 33,111 "ਟਨ" ਤੱਕ ਦੀ ਕਮੀ, ਜੋ ਕਿ 6,511 "ਕਾਰਾਂ" ਨੂੰ ਸੜਕ ਤੋਂ ਉਤਾਰਨ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੈ*।

ਲਾਗਤ

ਜ਼ਿਆਦਾ ਕਾਰਗਰਤਾ ਸਾਜ਼ ਸਾਮਾਨ ਦੀ ਲਾਗਤ ਅੱਜ ਕੱਲ੍ਹ ਆਮ ਸਾਜ਼ ਸਾਮਾਨ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਦੀ ਹੈ।

- ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਹੋਟ ਵਾਟਰ ਹੀਟਰ ਲਗਾਉਣ ਦਾ ਖਰਚਾ ਆਮ ਗੈਸ ਹੀਟਰਾਂ ਨਾਲੋਂ ਘੱਟ ਹੈ।
- ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਹੀਟ ਪੰਪ ਦੇ ਖਰਚੇ ਕੰਡੈਂਸਿੰਗ ਗੈਸ ਦੀਆਂ ਚੋਣਾਂ ਵਾਂਗ ਹੀ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹ ਰਿਬੇਟਸ ਲਈ ਯੋਗ ਹਨ।
- ਚੱਲਣ ਦੇ ਮਹੀਨੇ ਦੇ ਖਰਚੇ) ਚਾਰ ਜਾਣਿਆਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰ ਲਈ* ਰਵਾਇਤੀ ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਟੈਂਕ ਨਾਲ \$0 - \$9 ਵਾਧੇ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਹੀਟ ਪੰਪ ਨਾਲ \$15 ਦੀ ਬੱਚਤ ਵਾਲੇ ਹਨ) \$0 ਭਵਿੱਖ ਵਿਚ \$170/ਟਨ ਕਾਰਬਨ ਟੈਕਸ ਨਾਲ ਹੈ*।

ਸਾਨੂੰ ਦੱਸੋ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਸੋਚਦੇ ਹੋ

ਵੈਨਕੂਵਰ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਨੂੰ ਮੌਜੂਦਾ ਡਿਟੈਚਡ ਘਰਾਂ ਵਿਚ ਹੋਟ ਵਾਟਰ ਦੇ ਸਾਜ਼ ਸਾਮਾਨ ਦੀ ਬਦਲੀ ਲਈ ਸ਼ਰਤਾਂ ਦੇ ਵੇਰਵੇ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਵਿਚ ਮਦਦ ਲਈ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਆਪਣੇ ਵਿਚਾਰ ਦੇਣ ਲਈ ਸੱਦਾ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ;

- ਦਿਨ ਵੀਰਵਾਰ, 8 ਦਸੰਬਰ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸਾਡਾ ਛੋਟਾ ਸਰਵੇ ਭਰ ਕੇ।

ਇਨ੍ਹਾਂ ਤਜਵੀਜ਼ਸ਼ੁਦਾ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਬਾਰੇ ਜੇ ਤੁਹਾਡੇ ਕੋਈ ਵਿਚਾਰ ਹਨ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਈਮੇਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ;
green.buildings@vancouver.ca

ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚਾਰਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਇਨ੍ਹਾਂ ਤਜਵੀਜ਼ਸ਼ੁਦਾ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ। ਸ਼ੁਮਲੀਅਤ ਦੇ ਇਸ ਕਾਰਜ ਦੇ ਨਤੀਜੇ 31 35 ਦੇ ਸ਼ੁਰੂ ਵਿਚ ਕੌਂਸਲ ਨੂੰ ਸਟਾਫ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਵਿਚ ਉਪਲਬਧ ਹੋਣਗੇ।