

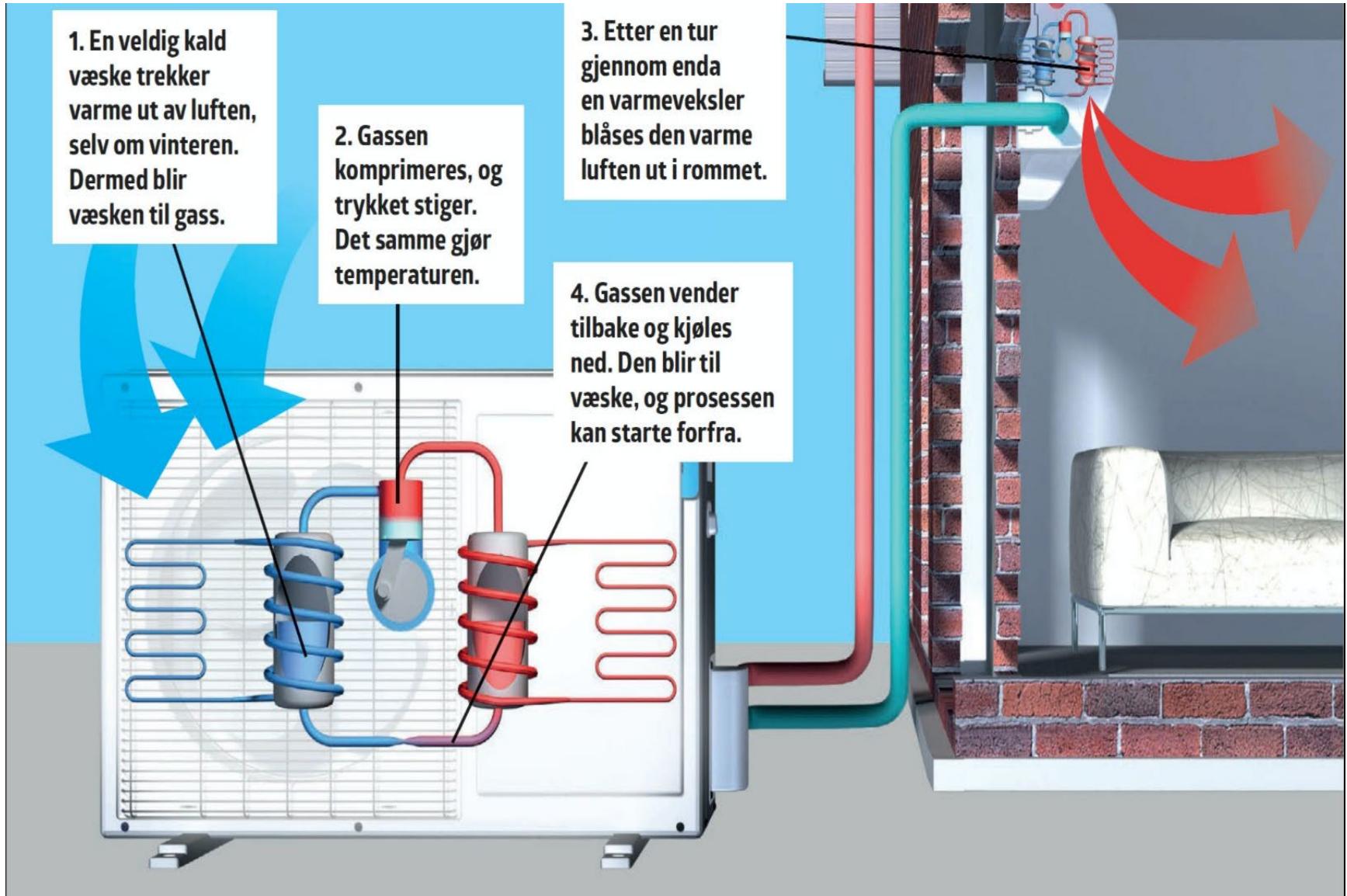


Luft/luft varmepumper fra

Panasonic

heating & cooling solutions

Funksjon



Fordeler med luft til luft varmepumpe

- Reduserer strømforbruket med en gang varmepumpen settes i drift. Varmepumpen gir 3-5 ganger mer varme enn den bruker i strøm.
- En svært gunstig enøk-investering, 20-35000
- Gode funksjoner i varmepumper gir et optimalisert inneklima
 - ✓ Fjerner vond lukt.
 - ✓ Hemmer virus og bakterier.
 - ✓ Hemmer allergener som pollen etc.
 - ✓ NanoeX-teknologi er bevist forebyggende mot sykefravær og gjør luften litt fuktigere ➡ bra for hud og hår.
- Miljøvennlig installasjon



Høye strømpriser reduserer tilbakebetalingstiden

Strømpris 2020= 80øre inkl. avgift og nettleie.

Eksempel: Hytte 75m²

Forutsatt strømpris (øre),	80
Varme som en varmepumpe kan dekke (i kw)	6 120
Investeringskostnad Kr	30 000
Årlig gjennomsnittlig vedlikeholdskostnad	700
Scop (årsvarmefaktor)	5,0
Antall år før den er tilbakebetalt (payback)	7,4



Høye strømpriser reduserer tilbakebetalingstiden

Strømpris 2021= 142 øre inkl. avgift og nettleie.

Eksempel: Hytte 75m²

Forutsatt strømpris (øre),	142
Varme som en varmepumpe kan dekke (i kw)	6 120
Investeringskostnad Kr	30 000
Årlig gjennomsnittlig vedlikeholdskostnad	700
Scop (årsvarmefaktor)	5,0
Antall år før den er tilbakebetalt (payback)	3,9



SmartePenger.no

- Lønnsomhetsberegning av varmepumpe

Varmepumpekalkulator

Forutsatt strømpris (øre), inkludert forbruksavgift og m 140

Oppvarmingsbehovet:

Hvor mye bruker du i strøm per år (i kw) 25 000

Andel av dette som går til oppvarming av boligen 60%

Andel varmepumpen dekker av oppvarming 60%

Varme som en varmepumpe kan dekke (i kw) 9 000

Om varmepumpen:

Pris på varmepumpen 24 000

Monteringskostnad 6 000

Årlig gjennomsnittlig vedlikeholds-kostnad 1 000

Scop (årsvarmefaktor) 5,00

Resultat:

Spart strøm i kw per år 7 500

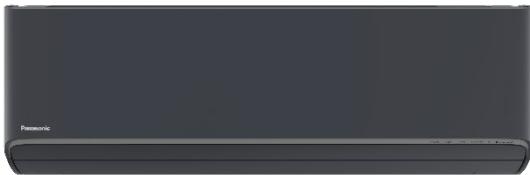
Så mye lavere blir strømkostnaden 10 500

Rente på varmepumpeinvesteringen 4,00%

Nåverdi i løpet av en 10 års periode 60 422

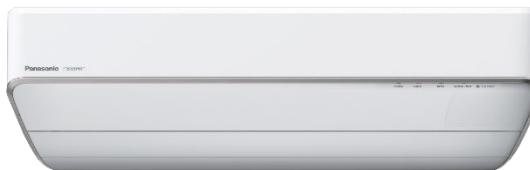
Antall år før den er tilbakebetalt (payback) 2,9

Bolig luft/luft 2023



HZ25/35XKE-H

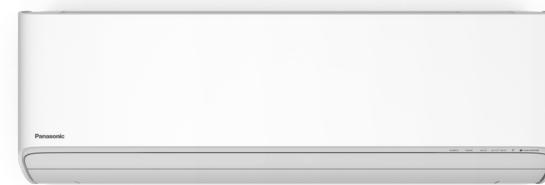
- ✓ Maks. varmekapasitet: 7,50kW*
- ✓ Markedsledende SCOP på 5,7*
- ✓ Smart control med integrert WIFI
- ✓ nanoe™ X luft rensesystem



LZ25/35TKE

- ✓ Retrofit – lav høyde, kun 249mm
- ✓ Perfekt erstatning av eldre CKP og DKE
- ✓ Høy SCOP på 5.1*
- ✓ Lavt støynivå, kun 18dB(A)

* 2.5 kW model



HZ25/35XKE

- ✓ Maks. varmekapasitet: 7,50kW*
- ✓ Markedsledende SCOP på 5,7*
- ✓ Smart control med integrert WIFI
- ✓ nanoe™ X luft rensesystem

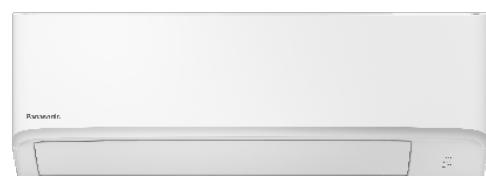
* 2.5 kW model



NZ25/35YKE

- ✓ Slankt og nøytralt design, matt overflate
- ✓ Høy SCOP på 5,0*
- ✓ Smart control med integrert WIFI
- ✓ Lavt støynivå, 19dB(A)

* 2.5 kW model



CZ25/35WKE

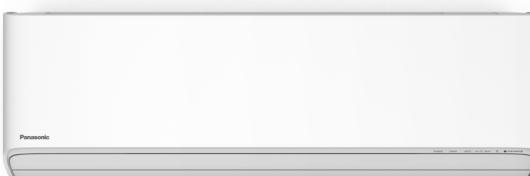
- ✓ Ny design, kompakt og servicevennlig
- ✓ Smart control via WIFI modul
- ✓ Høy SCOP på 4.3*
- ✓ Behagelig varme selv ved -25 ° C

* 2.5 kW model



Design Gulvmodell

- ✓ nanoe™ X luft rensesystem
- ✓ Design tilpasset moderne boliger
- ✓ Høy SCOP på 4.8*
- ✓ 20dB(A) indoor quiet operation



Z Multi

- ✓ Full fleksibilitet opp til 14,5kW og innedeler
- ✓ Stort utvalg av innedeler
- ✓ nanoe™ X luft rensesystem
- ✓ Fleksibel installasjon, kompakte enheter og lange rørlengder



PANASONIC HZ25XKE FLAGSHIP

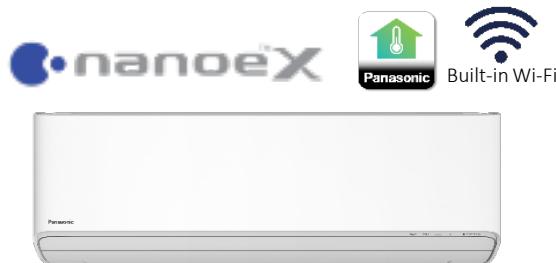
Sammenligning

	Mitsubishi Uwano 25	Daikin Synergi 30	Daikin Stylish 30	Panasonic HZ25XKE FLAGSHIP	Toshiba Daisekai S 9 25
Varmekapasitet (max)	6,3kW	6,7kW	6,9kW	7,5kW	6,7kW
Varmekapasitet (nom.)	3,2kW	3,2kW	3,2kW	3,2kW	3,2kW
SCOP	5,2	5,1	5,1	5,7	5,3
Mål innedel	305x998x247	295x778x292	295x798x189	295x870x230	293x851x270
Sikring	10A	16A	16A	10A	16A
Lydnivå ute	49	49	49	47	47
Lydnivå inne	19/41	19/45	19/43	18/45	19/44
Luftmengde m ³ /h	846	762	690	1008	720
Varmekapasitet - 15°C	4,8kW	4,6kW	4,7kW	4,8kW	4,7kW
Operation range °C	-35	-25	-25	-35	-30





Type inndeler



Z25/35 XKEW



Z25/35 XKEW-H



TZ 25/35/50 WKEW



Z 25/35 UFEAW



Z 25/35/50 UD3EAW



Z 25/35/50 UB4EAW

OBS! Egner seg ikke optimalt, som varmepumpe, i for kalde områder!

Hvordan anskaffe varmepumpe?

- ✓ Kontakt F-gassgodkjent selskap..
- ✓ ...med F-gassgodkjente montører
- ✓ Be om befaring fra erfarte og proffe fagfolk..
- ✓ Finn beste løsning for din bolig..
- ✓ Velg et merke med godt rykte, og start din strømsparing med optimalisert/behagelig inneklima..

ST Elektro AS er vår foretrukne forhandler i området.
Ta kontakt for en uforpliktende prat eller befaring.

I fjer fikk jeg installert
en varmepumpe.

Nå ringte de som installerte den,
sa at de enda ikke hadde fått
betalt ?

Ok, bare fordi jeg er blond, betyr
ikke det at jeg automatisk er
dum.

Så jeg fortalte denne fyren hva
hans snakkesalige selger sa
for ett år siden, nemlig at etter
ett år så har pumpen betalt seg
selv.

Det ble HELT stille i den andre
enden, så jeg la på. Han følte
seg nok
temmelig dum ..

Takk for meg😊

....og husk å ta med dere katalogen