



SRK-ZJX - S 20/25/35/50/60

Nástěnná split jednotka v provedení tepelného čerpadla s invertorem.

Chladicí výkon	2,0 – 2,5 – 3,5 – 5,0 – 6,0 kW
Topný výkon	2,5 – 3,1 – 4,3 – 6,0 – 6,8 kW
<i>Energetická třída A, vysoký topný faktor COP, chladiivo R410A, chlazení až do -15 °C, unifikovaný design celé série, tichý provoz, nově vektorově řízený inverter.</i>	



SRF-ZJX-S 25/35/50

Parapetní split jednotka v provedení tepelného čerpadla s invertorem.

Chladicí výkon	2,5 – 3,5 – 5,0 kW
Topný výkon	3,4 – 4,5 – 6,0 kW
<i>Energetická třída A, vysoký topný faktor COP, chladiivo R410A, chlazení až do -15 °C, sofistikovaný design, tichý provoz, dva výdechy teplého vzduchu.</i>	



SRK-ZE-S1 63/71

Nástěnná split jednotka v provedení tepelného čerpadla s invertorem.

Chladicí výkon	6,3 – 7,1 kW
Topný výkon	7,1 – 8,0 kW
<i>Energetická třída A, vysoký topný faktor COP, chladiivo R410A, chlazení až do -15 °C. distribuce vzduchu až do vzdálenosti 17 m.</i>	



SRK-ZJ-S 20/25/35/50

Nástěnná split jednotka v provedení tepelného čerpadla s invertorem.

Chladicí výkon	2,0 – 2,5 – 3,5 – 5,0 kW
Topný výkon	2,7 – 3,4 – 4,2 – 5,8 kW
<i>Energetická třída A – kromě velikosti 50, vysoký topný faktor COP, chladiivo R410A, chlazení až do -15 °C, jednotka obsahuje protialergický filtr a omyvatelný pachový filtr.</i>	



SRK-HG-S 20/28/40

Nástěnná split jednotka v provedení tepelného čerpadla s konstantními otáčkami.

Chladicí výkon	2,1 – 2,6 – 3,6 kW
Topný výkon	2,2 – 2,8 – 3,9 kW
<i>Energetická třída A – kromě velikosti 40, vysoký topný faktor COP, chladiivo R410A, jednotka obsahuje přírodní sterilizační filtr, fotokatalitický pachový a omyvatelný filtr.</i>	



SRK-HE-S1 50/56/63/71

Nástěnná split jednotka v provedení tepelného čerpadla s konstantními otáčkami.

Chladicí výkon	4,7 – 5,1 – 6,3 – 7,1 kW
Topný výkon	5,3 – 5,8 – 6,7 – 7,5 kW
Energetická třída A – kromě velikosti 63, vysoký topný faktor COP, chladivo R410A, jednotka obsahuje přírodní sterilizační filtr a fotokatalytický pachový omyvatelný filtr.	


FDT - 40/50/60/71/100/125/140

Čtyřcestná kazetová split jednotka v provedení tepelného čerpadla s invertorem.

Chladicí výkon	4,0 – 5,0 – 5,6 – 7,1 – 10,0 – 12,5 – 14,0 kW
Topný výkon	4,5 – 5,4 – 6,7 – 8,0 – 11,2 – 14,0 – 16,0 kW
Od 10 kW výše možnost provedení jednofázového nebo třífázového napájení venkovní jednotky, možnost vytápění prostoru při venkovní teplotě až do -15 °C kromě venkovní jednotky FDC71VN.	


FDTC – 40/50/60

Čtyřcestná kazetová split jednotka v provedení tepelného čerpadla s invertorem.

Chladicí výkon	4,0 – 5,0 – 5,6 kW
Topný výkon	4,5 – 5,4 – 6,7 kW
Kompaktní rozměr 600 mm x 600 mm a tiché provedení, možnost vytápění prostoru při venkovní teplotě až do -15 °C kromě venkovní jednotky FDC71VN.	


FDU – 71/100/125/140/200/250

Kanálové split jednotky v provedení tepelného čerpadla s invertorem.

Chladicí výkon	7,1 – 10,0 – 12,5 – 14,0 – 20,0 – 25,0 kW
Topný výkon	8,0 – 11,2 – 14,0 – 16,0 – 22,4 – 28,0 kW
Od 10 kW do 14 kW možnost provedení jednofázového nebo třífázového napájení venkovní jednotky, jednotky s vysokým externím statickým tlakem, možnost vytápění prostoru při venkovní teplotě až do -15 °C kromě venkovní jednotky FDC71VN.	


FDUM – 50/60/71/100/125/140

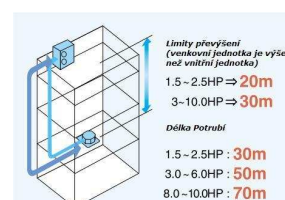
Kanálové split jednotky v provedení tepelného čerpadla s invertorem.

Chladicí výkon	5,0 – 5,6 – 7,1 – 10,0 – 12,5 – 14,0 kW
Topný výkon	5,4 – 6,7 – 8,0 – 11,2 – 14,0 – 16,0 kW
Od 10 kW do 14 kW možnost provedení jednofázového nebo třífázového napájení venkovní jednotky, jednotky se středně vysokým externím statickým tlakem, možnost vytápění prostoru při venkovní teplotě až do -15 °C kromě venkovní jednotky FDC71VN.	


FDEN – 40/50/60/71/100/125/140

Podstropní split jednotky v provedení tepelného čerpadla s invertorem.

Chladicí výkon	4,0 – 5,0 – 5,6 – 7,1 – 10,0 – 12,5 – 14,0 kW
Topný výkon	4,5 – 5,4 – 6,7 – 8,0 – 11,2 – 14,0 – 16,0 kW
Od 10 kW do 14 kW možnost provedení jednofázového nebo třífázového napájení venkovní jednotky, výška jednotky pouhých 210 mm, možnost vytápění prostoru při venkovní teplotě až do -15 °C kromě venkovní jednotky FDC71VN.	




SKM ZG-S 20/22/25/28/35/50/60/71

Nástěnná jednotka.



Chladicí výkon	2,0 – 2,2 – 2,5 – 2,8 – 3,5 – 5,0 – 6,0 – 7,1 kW
Topný výkon	3,0 – 3,2 – 3,4 – 4,0 – 4,5 – 5,8 – 6,8 – 8,0 kW

SKM 20/22/25/28/35 ZG-S je možné připojit k SCM 40/45/48/60/80 ZG-S,
 SKM 50/60 ZG-S je možné připojit k SCM 60/80 ZG-S,
 SKM71ZG-S je možné připojit pouze k SCM 80 ZG-S.

SRRM ZF-S 25/35/50/60

Potrubní jednotka.



Chladicí výkon	2,5 – 3,5 – 5,0 – 6,0 kW
Topný výkon	3,4 – 4,5 – 5,8 – 6,8 kW

SRRM 25/35 ZF-S je možné připojit k SCM 40/45/48/60/80 ZG-S,
 SRRM 50/60 ZF-S je možné připojit k SCM 60/80 ZG-S.

STM ZF-S 25/35/50/60

Čtyřcestná kazetová jednotka. Kompaktní rozměry 600 mm x 600 mm.



Chladicí výkon	2,5 – 3,5 – 5,0 – 6,0 kW
Topný výkon	3,4 – 4,5 – 5,8 – 6,8 kW

STM 25/35 ZF-S je možné připojit k SCM 40/45/48/60/80 ZG-S,
 STM 50/60 ZF-S je možné připojit k SCM 60/80 ZG-S.

SCM ZG-S 40/45/48/60/80

Venkovní kondenzační jednotky s invertorem.



Pro chladicí výkon	4,0 – 4,5 – 4,8 – 6,0 – 8,0 kW
Pro topný výkon	5,0 – 5,6 – 6,0 – 7,0 – 9,3 kW

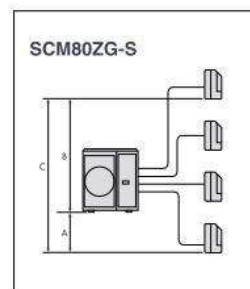
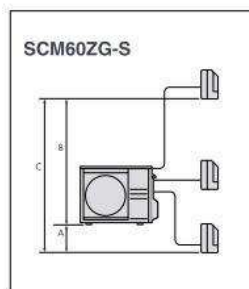
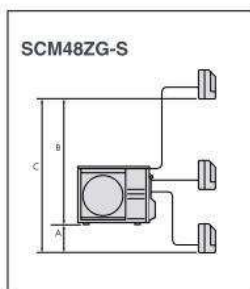
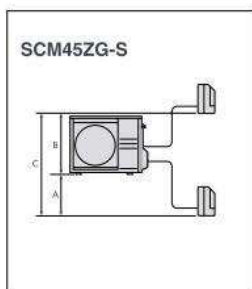
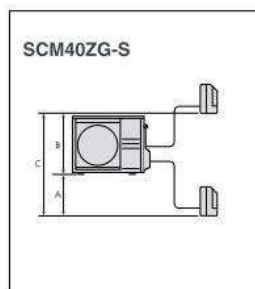
Max. připojitelný výkon vnitř. jedn./min. počet vnitř. jedn./max. počet vnitř. jedn.:

SCM40ZG-S – 5,7 kW / 1 / 2,
 SCM45ZG-S – 7,0 kW / 1 / 2,
 SCM48ZG-S – 8,5 kW / 2 / 3,
 SCM60ZG-S – 11,0 kW / 2 / 3,
 SCM80ZG-S – 13,5 kW / 3* / 4,

* je možná pouze kombinace se dvěma vnitřními jednotkami SKM60 + SKM60 nebo SKM60 + SKM71

Doporučené vzdálenosti a převýšení mezi jednotkami:

	SCM40ZG-S	SCM45ZG-S	SCM48ZG-S	SCM60ZG-S	SCM80ZG-S
Vzdálenost k jedné vnitřní jednotce	do 25 m	do 25 m	do 25 m	do 25 m	do 25 m
Celková délka ke všem vnitřním jednotkám	do 30 m	do 30 m	do 40 m	do 40 m	do 70 m
Převýšení	k nejnižše položené jednotce (A)	do 15 m	do 15 m	do 15 m	do 20 m
	k nejvýše položené jednotce (B)	do 15 m	do 15 m	do 15 m	do 20 m
	maximální mezi vnitřními jednotkami (C)	do 25 m	do 25 m	do 25 m	do 25 m
Venkovní jednotka je přednaplněna chladivem na vzdálenost	30 m	20 m	40 m	30 m	40 m



Chladicí výkon je definovaný při vnitřní teplotě vzduchu 27 °C D.B., 19 °C W.B. a venkovní teplotě vzduchu 35 °C D.B.

Topný výkon je definovaný při vnitřní teplotě vzduchu 20 °C D.B. a venkovní teplotě vzduchu 7 °C D.B. a 6 °C W.B.

MULTISYSTÉM S INVERTOREM TWIN, TRIPLE, DOUBLE TWIN



Následující multisplit systémy jsou určeny pro současný provoz všech vnitřních jednotek najednou a jsou vhodné pro velké místnosti. Ovládány jsou jedním společným ovladačem.



MULTISPLIT SYSTÉMY SE STEJNÝM MODELEM VNITŘNÍ JEDNOTKY:

Model	Kapacita:	40	50	60	71	100	125
FDT							
FDTC							
FDUM							
FDE							
SRK							

Venkovní kondenzační jednotky						
	FDC71V	FDC100V	FDC125V	FDC140V	FDC200V	FDC250V
TWIN	40+40	50+50	60+60	71+71	100+100	125+125
TRIPLE				50+50+50	71+71+71	
DOUBLE TWIN					50+50+50+50	60+60+60+60
Pouze jednotky FDT, FDTC a FDE mohou být kombinovány do double twin systému.						

MULTISPLIT SYSTÉMY S MOŽNOSTÍ KOMBINACE VNITŘNÍCH JEDNOTEK:

Model	Kapacita:	40	50	60	71	100	125
FDT							
FDE							

Venkovní kondenzační jednotky						
	FDC71V	FDC100V	FDC125V	FDC140V	FDC200V	FDC250V
TWIN	40+40	50+50	60+60 50+71	71+71	100+100 71+125	125+125
TRIPLE				50+50+50	71+71+71	60+60+125 71+71+100
DOUBLE TWIN					50+50+50+50	60+60+60+60
Pouze jednotky FDT, FDTC a FDE mohou být kombinovány do double twin systému.						