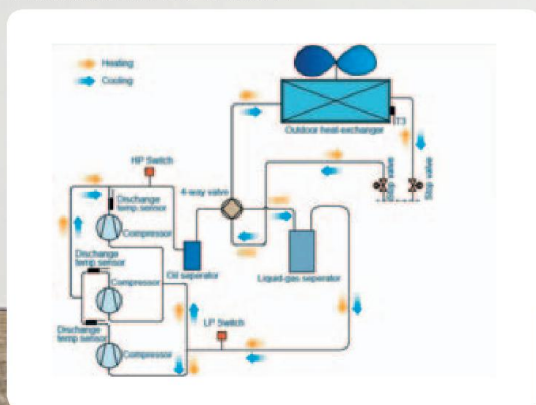


# KONDENZAČNÍ JEDNOTKY

CHLADIVOVÉ SCHEMA ASE-192AH



**NOVINKA**

ASE-48AH    ASE-150AH  
 ASE-60AH    ASE-192AH  
 ASE-76AH  
 ASE-96AH  
 ASE-120AH

Antikorozní vlastnosti výměníků  
 Tichý provoz  
 Kompaktní tvar  
 Metoda škracení-kapilára\*  
 Záruční doba 3 roky

\* (ASE-48AH a ASE-60AH)

K VELKÝM KONDENZAČNÍM JEDNOTKÁM ASE-76AH AŽ ASE-192AH JE POTŘEBA NAVRHNOUT ODPOVÍDAJÍCÍ VELIKOST VÝPARNÍKU A DOPLNIT NUTNÉ KOMPONENTY CHLADIVOVÉHO OKRUHU PRO SPRÁVNÝ A SPOLEHLIVÝ PROVOZ JEDNOTKY.



ASE-48AH / ASE-60AH



ASE 192AH

ASE-120AH

## TECHNICKÉ PARAMETRY



MODEL			ASE-48AH	ASE-60AH	ASE-76AH	ASE-96AH
Výkon	chlazení	kW	14,1	17,6	22,3	28,1
	topení	kW	15,2	19,1	25,0	31,1
Frekvence/Napětí	Hz / V		3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415
Max. příkon	W		6300	7500	11700	14400
Max. proud	A		12,5	12,8	19,3	23,7
Hladina akustického tlaku	max	dB(A)	64	64	68	68
Cirkulace vzduchu	m³/h		8000	6850	10000	10000
Chladivo/náplň	Typ / kg / t eq.CO <sub>2</sub>		R410A / 3,2 / 6,68	R410A / 3,2 / 6,68	R410A / 5,4 / 11,27	R410A / 5,5 / 11,48
Průměr potrubí	str. kap.	inch / mm	½ / 12,7	½ / 12,7	¾ / 9,5	¾ / 9,5
	str. plyn	inch / mm	¾ / 19,1	¾ / 19,1	1 / 22,2	1 / 25,4
Délka potrubí	max	m	50	50	50	50
Převýšení	max	m	25 / 25	25 / 25	30 / 25	30 / 25
Rozměry (Š x v x h)	mm		990x965x345	900x1170x350	1255x908x700	1255x908x700
Rozměry balení (Š x v x h)	mm		1120x1100x435	1032x1307x443	1320x1060x730	1320x1060x730
Hmotnost netto/brutto	kg		93,2 / 105,0	97,0 / 108,0	174,0 / 193,0	187,0 / 204,0
Rozsah provozních teplot	chlazení	°C	18 ~ 43	18 ~ 43	17 ~ 46	17 ~ 46
	topení	°C	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24

MODEL			ASE-120AH	ASE-150AH	ASE-192AH	
Výkon	chlazení	kW	35,0	44,0	56,3	
	topení	kW	38,0	47,0	58,6	
Frekvence/Napětí	Hz / V		3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	
Max. příkon	W		17300	26900	32200	
Max. proud	A		28,6	47,9	53,8	
Hladina akustického tlaku	max	dB(A)	69	70	73	
Cirkulace vzduchu	m³/h		12000	15000	18000	
Chladivo/náplň	Typ / kg / t eq.CO <sub>2</sub>		R410A / 7,5 / 15,66	R410A / 10,0 / 20,88	R410A / 11,8 / 24,63	
Průměr potrubí	str. kap.	inch / mm	½ / 12,7	¾ / 16,0	¾ / 16,0	
	str. plyn	inch / mm	1 ¼ / 28,6	1 ¼ / 32,0	1 ¼ / 32,0	
Délka potrubí	max	m	50	50	50	
Převýšení	max	m	30 / 25	30 / 25	30 / 25	
Rozměry (Š x v x h)	mm		1255x908x700	1250x1615x765	1390x1615x765	
Rozměry balení (Š x v x h)	mm		1320x1060x730	1305x1790x820	1455x1790x830	
Hmotnost netto/brutto	kg		201,0 / 217,0	288,0 / 308,0	320,0 / 336,0	
Rozsah provozních teplot	chlazení	°C	17 ~ 46	17 ~ 46	17 ~ 46	
	topení	°C	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24	

Technická specifikace výrobků se může lišit od uváděných hodnot na základě vývoje zařízení výrobcem. Říďte se dle parametrů na typovém štítku jednotky. Data jsou měřena za následujících podmínek: délka potrubí: 5m. Chlazení: vnitřní teplota: 27°C DB/19°C WB, vnější teplota: 35°C DB/24°C WB. Topení: vnitřní teplota: 20°C DB/15°C WB, vnější teplota: 7°C DB/6°C WB. Zařízení obsahuje fluorované sklenkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu. R410A (50% HFC-32, 50% HFC-125), hodnota GWP použitého chladiva: 2088. Hladina hluku je testována v bezdovukové komoře, hodnoty ve skutečnosti mohou být ovlivněny místními podmínkami. Hodnoty příkonu za standardních podmínek.