

# SPLIT CAC & MULTI - Kanálové jednotky vysokotlaké

## Statický externí tlak + množství vzduchu

### UB70~85 N95

Pro stanovení množství vzduchu při konkrétním tlaku použijte následující 2 tabulky, které na sebe navazují.

V tabulce 1 je u každého modelu uvedeno jmenovité množství vzduchu při vysokých / středních / nízkých otáčkách v m<sup>3</sup>/min.

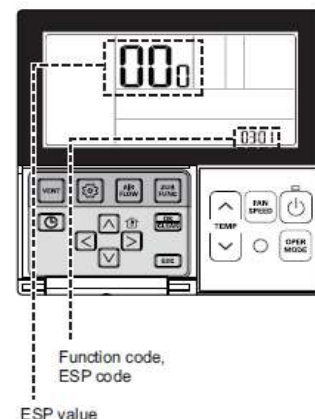
Důležité je vědět, s jakým externím tlakem budeme počítat, podle toho následně odečteme z tabulky č.2 hodnoty množství vzduchu při jiných nastavených hodnotách (Setting value).

Nastavení kódu na ovladači je možné pouze jedno, nikoli kombinace. Nastavení je možné pouze na kabelovém ovladači typu PREMTBxxx.

Postup:

#### UB70 N95

Z tabulky 1 odečteme množství vzduchu (CMM) : 70 / 65 / 60 m<sup>3</sup>/min při požadavku na tlak **127 Pa** uvažujeme s nastaveným kódem 91 / 86 / 82  
Z tabulky 2 odečítáme vzduchové množství při rozdílném tlaku a jiných nastavených hodnotách.



Installer	Back	OK
Static Pressure Step	< Step 0 >	
Guard Timer	< Step 0 >	
Fan Speed In Cooling Thermal Off	< Low >	
Primary Heater	< Not High >	

Tab. 1

Model	Mode	Set value	Standard	CMM	Lower Limit of External Static Pressure [mmAq(Pa)]	Upper Limit of External Static Pressure [mmAq(Pa)]
			E.S.P. [mmAq(Pa)]			
ABNW70GB9A0 [UB70 N94]	High (factory set)	Hi	13(127)	70	6(59)	25(245)
		Mid		65		
		Low		60		
ABNW85GB9A0 [UB85 N94]	High (factory set)	Hi	13(127)	80	6(59)	25(245)
		Mid		72		
		Low		64		

Tab. 2

Setting value	Static Pressure (mmAq(Pa))								
	6(59)	8(78)	10(98)	13(127)	15(147)	18(176)	20(196)	22(215)	24(235)
74	64.7	58.6	45.8	-	-	-	-	-	-
78	72.6	67.4	55.3	39.6	-	-	-	-	-
82	79.5	74.1	67.8	55.5	35.2	-	-	-	-
84	81.8	75.4	69.7	63.4	48.5	36.7	-	-	-
89	86	83	79.4	71.6	60.2	44.9	33.1	-	-
94	93.3	91.5	87.5	77.7	68.5	60.3	44.6	30.4	-
95	95.2	92.5	89.1	79.6	72.9	64.8	50.2	36.4	-
100	97.3	94.1	92.8	87.5	82.5	73	60.8	48.2	35.5
105	98.6	94.5	93.2	91.2	87.6	79.8	70.7	62.5	50.5

Setting value = nastavená hodnota (kód) na dálkovém ovladači (kabelový, typ PREMTBxxx)

Static Pressure = externí statický tlak (mm vod. sloupce / Pa)

**Hodnoty množství vzduchu jsou uváděny v m<sup>3</sup>/min**