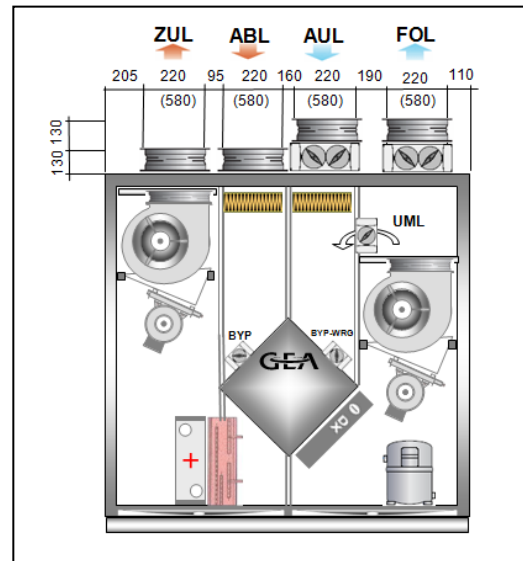


## TYPE CAC

Jednotka		CAC015	CAC030	CAC037
Objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	750-1600	1600-2500	2500-3600
Plocha vodní hladiny**	m <sup>2</sup>	~50	~75	~95
Rozměry B x T x H	mm	1640 x 760* x 1480	2760 x 760* x 1800	2760 x 760* x 1800
Hmotnost	kg	375	430	470

### Provedení:

- Tepelné čerpadlo k odvlhčení
- Deskový rekuperační výměník
- Bypassová klapka pro deskový rekuperační výměník
- Regulační systém DDC včetně ovladače
- Možnost komun. rozhraní LON; BACnet; MOD ;OSPA
- Skříňový rozvaděč
- Deskový filtr 96mm F5/F7; s antibakteriální úpravou
- Nízkoenergetické ventilátory s řemenovým převodem
- CAIR opláštění - tloušťka 50 mm
- Faktor tepelných mostů třída T2/TB2
- Vnější plášť polakovaný
- Dodáváno jako 1 transportní celek



\* Rozměr včetně připojení výměníku a odvodu kondenzátu (ilustrace – konstrukční velikost 15)

\*\* Odpovídající normě VDI2089 28/30°C; Obytný prostor

\*\*\*alternativní příslušenství

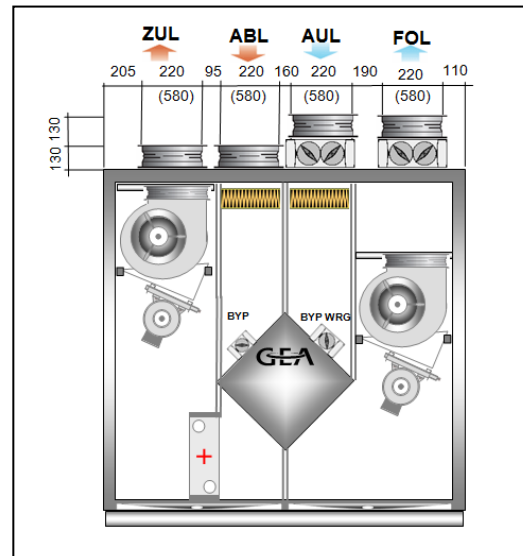
Technická data				
Jmenovitý průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	1000	2000	3050
Odvlhčení koupací provoz (30% č v.)	kg	5	12	17
Odvlhčení klidový provoz	kg	4	6	7
Odvlhčení dle VDI	kg	6,3	12,7	19,3
Kondenzátor bazénové vody (BWK)***	kW	2,4	3,2-	3,0
Zpětné získávání tepla	kW	3,0	5,9	6,9
Kondenzátor (bez BWK)	kW	5,4	10	12,1
Kondenzátor (s BWK)	kW	3,3	7,2	10,1
Dohříváč 70/50°C	kW	10	16	23
Tlaková ztráta	kPa	1,3	1,1	2,1
Teplota (vstup / výstup)	°C	15/40	15/40	15/40
Připojení výměníku	DN	25	32	32
Systém trubek	řady / vodní cesty	2/6	2/6	2/6

## TYPE CWC

Jednotka		CWC015	CWC037
Objemový průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	750-1600	1600-3600
Plocha vodní hladiny	mm	~50	~95
Rozměry BxTxH	mm	1640 x 760* x 1480	2760 x 760* x 1800
Hmotnost	kg	330	390

### Provedení:

- Deskový rekuperační výměník
- Bypassová klapka pro deskový rekuperační výměník
- Regulační systém DDC včetně ovladače
- Možnost komun. rozhraní LON; BACnet; MOD ;OSPA
- Skříňový rozvaděč
- Deskový filtr 96mm F5/F7; s antibakteriální úpravou
- Nízkoenergetické ventilátory s řemenovým převodem
- CAIR opláštění - tloušťka 50 mm
- Faktor tepelných mostů třída T2/TB2
- Vnější plášť polakovaný
- Dodáváno jako 1 transportní celek



\* Rozměr včetně připojení výměníku a odvodu kondenzátu  
 \*\* Odpovídající normě VDI2089 28/30°C; Obytný prostor

Daten			
Jmenovitý průtok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	1000	2500
Odvlhčení dle VDI	kg	9,5	16
Zpětné získávání tepla	kW	3,0	16
Dohříváč 70/50°C	kW	16	23
Tlaková ztráta	kPa	1,3	1,1
Připojení	DN	25	32
Teplota (vstup / výstup)	°C	15/40	15/40
Systém trubek	řady / vodní cesty	2/6	2/6



Zobrazení s volitelným příslušenstvím (stavitelné nožičky, antikorozní třída 2)