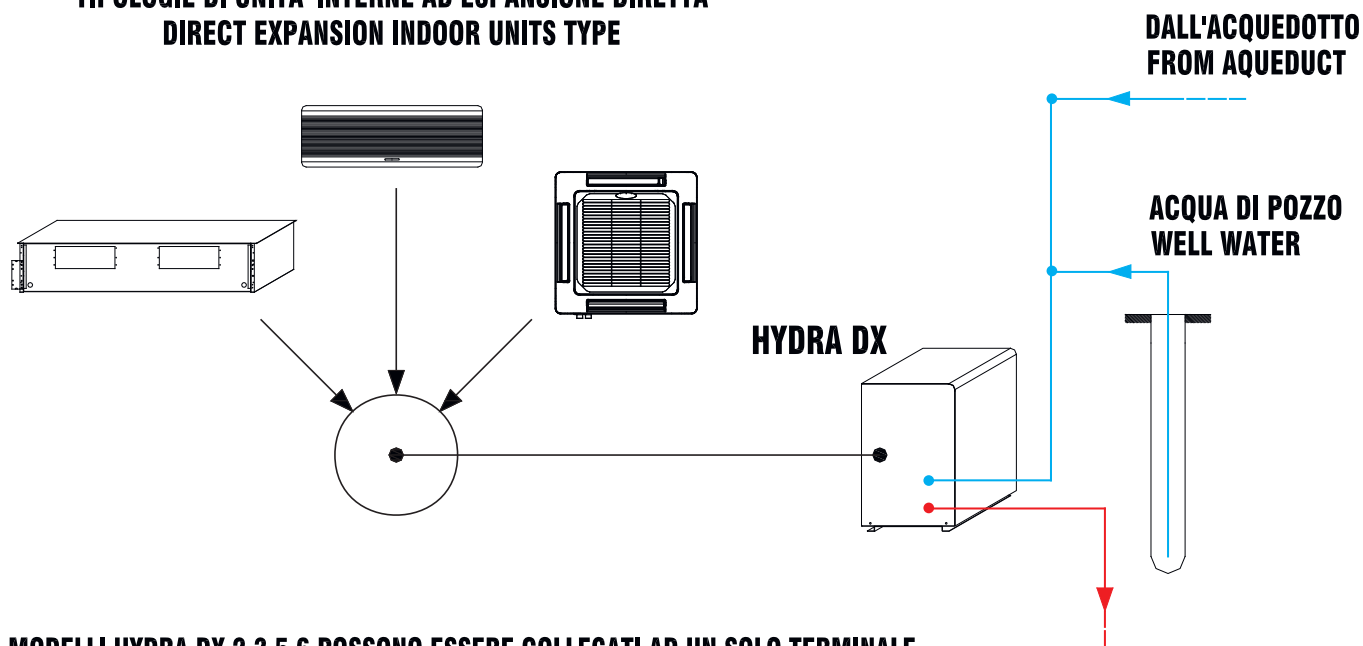


TIPOLOGIE DI UNITA' INTERNE AD ESPANSIONE DIRETTA DIRECT EXPANSION INDOOR UNITS TYPE



**I MODELLI HYDRA DX 2,3,5,6 POSSONO ESSERE COLLEGATI AD UN SOLO TERMINALE
IL MODELLO HYDRA DX 6D PUO' ESSERE CONNESSO A DUE TERMINALI
MODELS HYDRA DX 2,3,5,6 CAN BE CONNECTED ONLY TO ONE TERMINAL
MODEL HYDRA DX 6D CAN BE CONNECTED TO TWO TERMINALS**

CARATTERISTICHE TECNICHE | technical data

MODELLO - MODEL	HYDRA DX		DX2	DX3	DX4	DX6	DX6D	
Potenza frigorifera	Cooling capacity ⁽¹⁾	kW	3,25	4,1	4,8	8	8,2	
Potenza termica	Heating capacity ⁽²⁾	kW	3,7	4,7	5,3	8,7	9,4	
E.E.R			3,82	3,73	3,75	3,56	3,73	
C.O.P			4,93	4,70	4,49	4,14	4,70	
Potenza assorbita nominale	Nominal absorbed power ⁽¹⁾	kW	0,85	1,1	1,28	2,25	2,2	
Corrente assorbita nominale	Nominal absorbed current ⁽¹⁾	A	3,8	4,8	6,6	11,2	9,6	
Potenza assorbita nominale	Nominal absorbed power ⁽²⁾	kW	0,75	1,0	1,18	2,1	2,0	
Corrente assorbita nominale	Nominal absorbed current ⁽²⁾	A	3,3	4,5	6,0	10,3	9,0	
Potenza assorbita massima	Max absorbed power ⁽³⁾	kW	1,2	1,5	1,7	3,0	3,0	
Corrente assorbita massima	Max absorbed current ⁽³⁾	A	5,5	6,5	8,5	14,5	13,0	
Corrente massima allo spunto	Max starting current	A	22,8	28,8	39,6	67,2	33,6	
Alimentazione elettrica	Power supply		230V/1+N+PE/50Hz					
Portata acqua nominale	Nominal water flow ⁽¹⁾	l/h	138	175	206	344	350	
Perdita di carico lato acqua	Water side pressure drop ⁽¹⁾	kPa	1,8	2,4	5,0	9,3	2,4	
Portata acqua nominale	Nominal water flow ⁽²⁾	l/h	322	403	452	731	806	
Perdita di carico lato acqua	Water side pressure drop ⁽²⁾	kPa	5,3	7,3	13,1	25,3	7,3	
Numero compressori / circuiti	Compressors number / circuits	n°/n°	1/1	1/1	1/1	1/1	2/2	
Numero gradini di parzializzazione	N° capacity steps	n°	1	1	1	1	2	
Tipo compressori	Compressors type		Rotativo a pale				Blades rotary	
Tipo scambiatore	Heat exchanger type		A tubi concentrici				Tube in tube	
Massa di funzionamento	Operating weight	kg.	40	40	55	55	60	
Livello di pressione sonora	Sound pressure level ⁽⁴⁾	dB(A)	42	42	45	45	50	