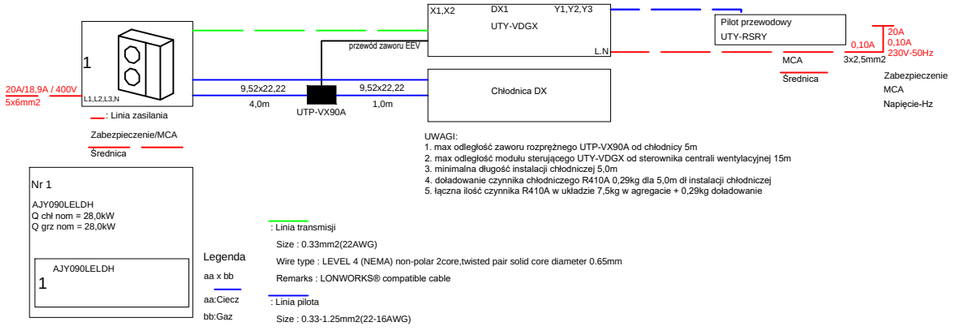


Agregat zewnętrzny typ AJY090LELDH
moc chłodnicza nominalna nie mniejsza niż 28,00kW
moc grzewcza nominalna nie mniejsza niż 28,00kW
głośność nie większa niż 54/57 dB(A) chłodzenie/grzanie (1m)
wymiar nie większy niż 1428*1080*480mm wys*szer*gł
masa nie większa niż 177kg
czynnik R410A przewody ø22,20/9,52
zasilanie: 3N 400V 50Hz,
nominalny pobór mocy chłodzenie nie większy niż 8,59kW
nominalny pobór mocy grzanie nie większy niż 6,61kW
max prąd pracy 18,9A; zabezpieczenie 20A;
przewód zasilający 4*6,0mm2; uziemienie 6,0mm2



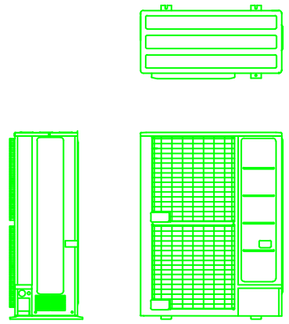
UWAGI:
1. max odległość zaworu rozprężnego UTP-VX90A od chłodnicy 5m
2. max odległość modułu sterującego UTY-VDGX od sterownika centrali wentylacyjnej 15m
3. minimalna długość instalacji chłodniczej 5,0m
4. doładowanie czynnika chłodniczego R410A 0,29kg dla 5,0m dł instalacji chłodniczej
5. łączna ilość czynnika R410A w układzie 7,5kg w agregacie + 0,29kg doładowanie

Nr 1
AJY090LELDH
Q chl nom = 28,0kW
Q grz nom = 28,0kW
AJY090LELDH
1

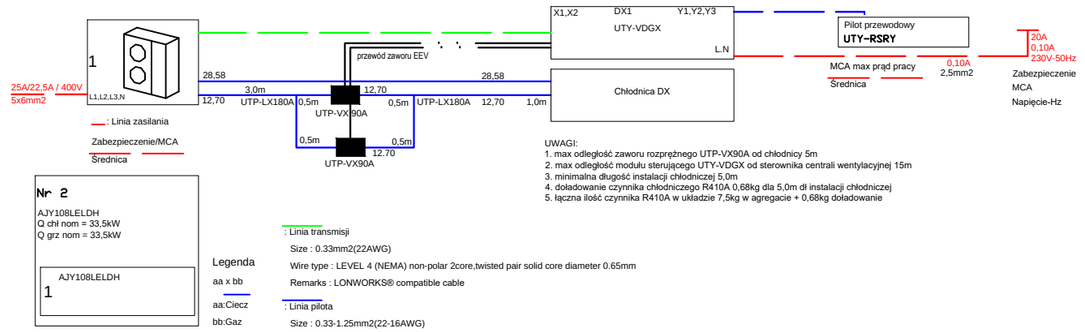
Legenda
aa x bb
aa:Ciecz
bb:Gaz

: Linia transmisji
Size : 0.33mm2(22AWG)
Wire type : LEVEL 4 (NEMA) non-polar 2core,twisted pair solid core diameter 0.65mm
Remarks : LONWORKS® compatible cable

: Linia pilota
Size : 0.33-1.25mm2(22-16AWG)



Agregat zewnętrzny typ AJY108LELDH
moc chłodnicza nominalna nie mniejsza niż 33,50kW
moc grzewcza nominalna nie mniejsza niż 33,50kW
głośność nie większa niż 59/62 dB(A) chłodzenie/grzanie (1m)
wymiar nie większy niż 1428*1080*480mm wys*szer*gł
masa nie większa niż 178kg
czynnik R410A przewody ø28,58/12,70
zasilanie: 3N 400V 50Hz,
nominalny pobór mocy chłodzenie nie większy niż 10,42kW
nominalny pobór mocy grzanie nie większy niż 8,18kW
max prąd pracy 22,5A; zabezpieczenie 25A;
przewód zasilający 4*6,0mm2; uziemienie 6,0mm2



UWAGI:
1. max odległość zaworu rozprężnego UTP-VX90A od chłodnicy 5m
2. max odległość modułu sterującego UTY-VDGX od sterownika centrali wentylacyjnej 15m
3. minimalna długość instalacji chłodniczej 5,0m
4. doładowanie czynnika chłodniczego R410A 0,68kg dla 5,0m dł instalacji chłodniczej
5. łączna ilość czynnika R410A w układzie 7,5kg w agregacie + 0,68kg doładowanie

Nr 2
AJY108LELDH
Q chl nom = 33,5kW
Q grz nom = 33,5kW
AJY108LELDH
1

Legenda
aa x bb
aa:Ciecz
bb:Gaz

: Linia transmisji
Size : 0.33mm2(22AWG)
Wire type : LEVEL 4 (NEMA) non-polar 2core,twisted pair solid core diameter 0.65mm
Remarks : LONWORKS® compatible cable

: Linia pilota
Size : 0.33-1.25mm2(22-16AWG)

PRACOWNIA PROJEKTOWA
F.H.U. "KRESKA" - Krzysztof Buczyński

39-400 Tarnobrzeg
ul. Moniuszki 20
mok.b@interia.pl
tel. 692 963 726

inwestor:	**SuWiTERM Suszek Wiesław** **ul. Metalowca 26, 39-460 Nowa Dęba**			
nazwa zadania:	**Instalacja wentylacji mechanicznej hali produkyjno- magazynowej**			
adres obiektu:	**SuWiTERM Suszek Wiesław** **39-460 Nowa Dęba**			
rodzaj i stadium dokumentacji:	PROJEKT TECHNICZNY			skala 1:100
nazwa rysunku:	**Schematy podpięcia agregatów chłodniczych**			nr rys. W-2
	imię i nazwisko projektanta	numer uprawnień	data	podpis
projektant	inż. Krzysztof Buczyński Do projektowania bez ograniczeń w spec. sanitarnej	upr. nr 142/Tbg/98	grudzień 2025	
sprawdzający	mgr inż. Anna Malinowska Do projektowania bez ograniczeń w spec. sanitarnej	upr. nr PDK/0175/PWOS/05	grudzień 2025	